

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

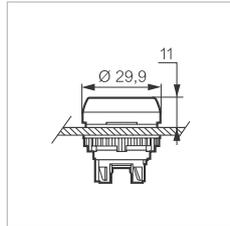
### ► BOUTONS POUSSOIRS - NON LUMINEUX

#### À IMPULSION - AFFLEURANT

Réf.



L21AA01



#### Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21AA01  
L21AA02  
L21AA03  
L21AA04  
L21AA05  
L21AA06

#### Avec marquage

- Rouge
- Vert
- Noir

L21AA81  
L21AA82  
L21AA83

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21AA31|\_|\_|\_|\_|  
L21AA32|\_|\_|\_|\_|  
L21AA33|\_|\_|\_|\_|  
L21AA34|\_|\_|\_|\_|  
L21AA35|\_|\_|\_|\_|  
L21AA36|\_|\_|\_|\_|

(Autres couleurs et marquage : utiliser le formulaire p. 79)

Sans touche

L21AA00

Touches (voir p. 74)



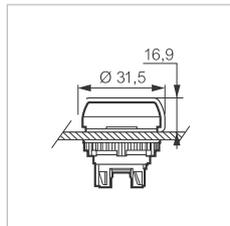
L21AA00

#### À IMPULSION - AFFLEURANT

Etanchéité renforcée : IP 67



L22AF01



Livré avec capuchon

#### Opaque

- Rouge
- Vert
- Noir

L22AF01  
L22AF02  
L22AF03

#### Transparent

- Jaune
- Blanc
- Bleu

L22AG04  
L22AG05  
L22AG06

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

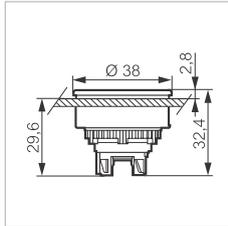
### ► BOUTONS POUSSOIRS - NON LUMINEUX (SUITE)

#### À IMPULSION - SUPER-AFFLEURANT

Réf.



L23AA02



Collerette chromée métal  
Perçage  $\varnothing$  30

#### Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L23AA01  
L23AA02  
L23AA03  
L23AA04  
L23AA05  
L23AA06

#### Avec marquage

- ⊙ Rouge
- ⓘ Vert

L23AA81  
L23AA82

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

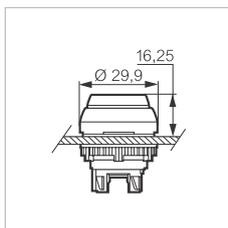
L23AA31|\_|\_|\_|\_|  
L23AA32|\_|\_|\_|\_|  
L23AA33|\_|\_|\_|\_|  
L23AA34|\_|\_|\_|\_|  
L23AA35|\_|\_|\_|\_|  
L23AA36|\_|\_|\_|\_|

(Autres couleurs et marquage : utiliser le formulaire p. 79)

#### À IMPULSION - DÉPASSANT



L21AB01



- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

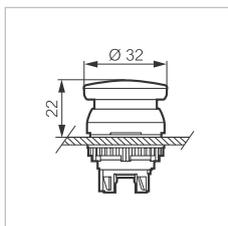
L21AB01  
L21AB02  
L21AB03  
L21AB04  
L21AB05  
L21AB06

#### À IMPULSION - COUP DE POING $\varnothing$ 32

Pousser



L21AC03



- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune

L21AC01  
L21AC02  
L21AC03  
L21AC04

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



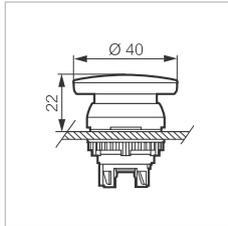
Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS POUSSOIRS - NON LUMINEUX (SUITE)

#### À IMPULSION - COUP DE POING $\varnothing$ 40

Pousser

Réf.



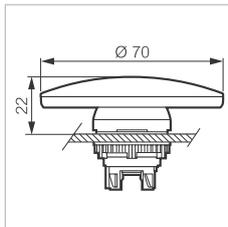
- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune

L21AD01  
L21AD02  
L21AD03  
L21AD04

L21AD01

#### À IMPULSION - COUP DE POING $\varnothing$ 70

Pousser



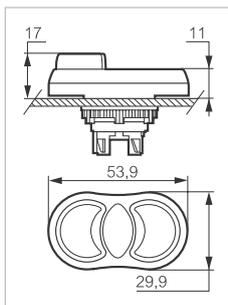
- Rouge
- Noir

L21AE01  
L21AE03

L21AE03

#### À IMPULSION - AFFLEURANT-DÉPASSANT

Double touche



- Vert
- Rouge
- Vert marquage START
- Rouge marquage STOP

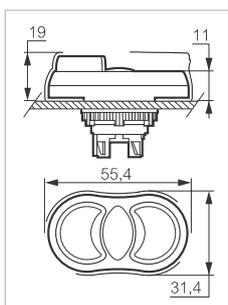
L61QB21

L61QB21B

L61QB21

#### À IMPULSION - AFFLEURANT-DÉPASSANT

Double touche étanchéité renforcée : IP 67



Livré avec capuchon transparent

- Vert
- Rouge

L62QM21

L62QM21

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS POUSSOIRS - NON LUMINEUX (SUITE)

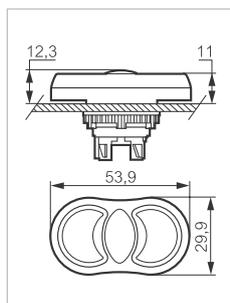
#### À IMPULSION - AFFLEURANT-AFFLEURANT

Double touche

Réf.



L61QA21



- Vert
- Rouge

- Vert marquage <math>\triangleleft|>
- Vert marquage <math>|>\triangleleft

- Vert
- Vert

- Noir
- Noir

L61QA21

L61QA22

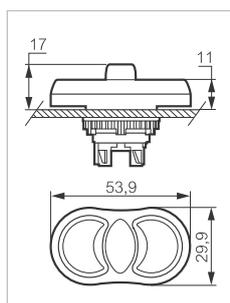
L61QA22K

L61QA33C

#### À IMPULSION - AFFLEURANT-DÉPASSANT-AFFLEURANT Triple touche



L61BA22



- Vert
- Rouge marquage STOP
- Vert

- Vert
- Rouge marquage STOP
- Vert

L61BA22

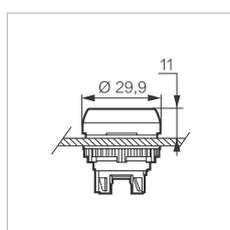
L61BA22B

#### À ACCROCHAGE - AFFLEURANT

Pousser-pousser



L21CA01



- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21CA01  
L21CA02  
L21CA03  
L21CA04  
L21CA05  
L21CA06

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette plastique noire  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS POUSSOIRS - NON LUMINEUX (SUITE)

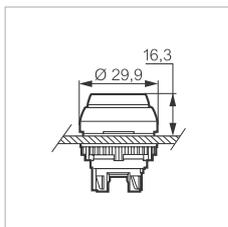
#### À ACCROCHAGE - DÉPASSANT

Pousser-pousser

Réf.



L21CB02



Colerette plastique chromée  
 Colerette noire sur demande (formulaire p. 79)

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21CB01  
 L21CB02  
 L21CB03  
 L21CB04  
 L21CB05  
 L21CB06

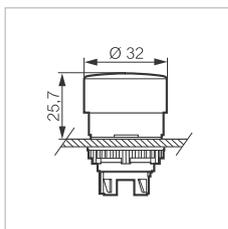
### ► COUP DE POING - NON LUMINEUX

#### Ø 32 - À ACCROCHAGE

Pousser-tourner pour déverrouiller



L22EC01



- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune

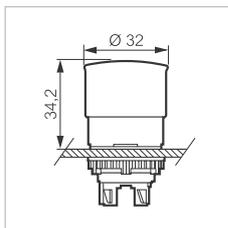
L22EC01  
 L22EC02  
 L22EC03  
 L22EC04

#### Ø 32 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller



L22DC01



- Rouge

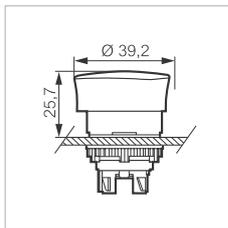
L22DC01

#### Ø 40 - À ACCROCHAGE

Pousser-tourner pour déverrouiller



L22ED01



Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune

L22ED01  
 L22ED02  
 L22ED03  
 L22ED04

Avec marquage

- Rouge - marquage STOP- STOP - STOP

L22ED01B

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette plastique noire  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► COUP DE POING - NON LUMINEUX (SUITE)

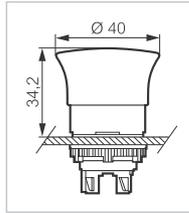
Ø 40 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller

Réf.



L22DD01



- Rouge
- Noir

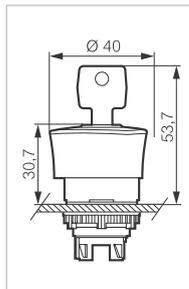
L22DD01  
 L22DD03

Ø 40 - À ACCROCHAGE

Déverrouillage par clé



L22GM01



Livré avec 2 clés n° 455

- Rouge

L22GM01

### ► COUP DE POING EN 418 (ARRÊT D'URGENCE) - NON LUMINEUX

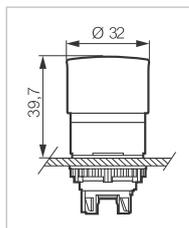
Ø 32 EN 418 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller

Réf.



L22DQ01



Visualisation latérale de la position de la tête grâce à un liseré jaune  
 Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence :  
 IEC 60947-5-5 / EN 418

- Rouge

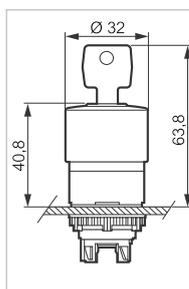
L22DQ01

Ø 32 EN 418 - À ACCROCHAGE

Déverrouillage par clé



L22GQ01



Livré avec 2 clés n° 455  
 Visualisation latérale de la position de la tête grâce à un liseré jaune  
 Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence :  
 IEC 60947-5-5 / EN 418

- Rouge

L22GQ01

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette plastique noire  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► COUP DE POING EN 418 (ARRÊT D'URGENCE) - NON LUMINEUX (SUITE)

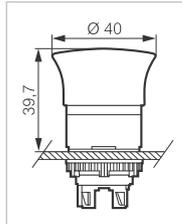
$\varnothing$  40 EN 418 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller

Réf.



L22DR01



Visualisation latérale de la position de la tête grâce à un liseré jaune  
 Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence :  
 IEC 60947-5-5 / EN 418

● Rouge

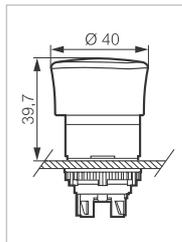
L22DR01

$\varnothing$  40 EN 418 - À ACCROCHAGE

Pousser-tourner pour déverrouiller



L22ER01



Visualisation latérale de la position de la tête grâce à un liseré jaune  
 Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence :  
 IEC 60947-5-5 / EN 418

● Rouge

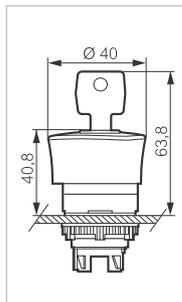
L22ER01

$\varnothing$  40 EN 418 - À ACCROCHAGE

Déverrouillage par clé



L22GR01



Livré avec 2 clés n° 455  
 Visualisation latérale de la position de la tête grâce à un liseré jaune  
 Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence :  
 IEC 60947-5-5 / EN 418

● Rouge

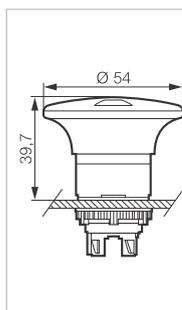
L22GR01

$\varnothing$  54 EN 418 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller avec visualisation



L22DU01



Double indicateur de position : fenêtre de visualisation et liseré  
 Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence :  
 IEC 60947-5-5 / EN 418

● Rouge - marquage O- I  
 ● Rouge - marquage STOP - I

L22DU01A  
 L22DU01

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX

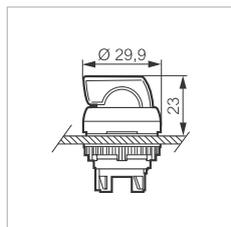
#### À MANETTE

2 positions

Réf.



L21KA03



#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KA01  
L21KA02  
L21KA03  
L21KA08

#### A rappel - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KB01  
L21KB02  
L21KB03  
L21KB08

#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KC01  
L21KC02  
L21KC03  
L21KC08

#### A rappel - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KD01  
L21KD02  
L21KD03  
L21KD08

#### Positions fixes - 90°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KE01  
L21KE02  
L21KE03  
L21KE08

#### Positions fixes - 90°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KF01  
L21KF02  
L21KF03  
L21KF08

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX (SUITE)

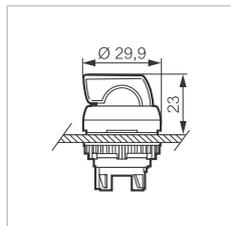
#### À MANETTE

3 positions

Réf.



L21MA03



#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MA01  
L21MA02  
L21MA03  
L21MA08

#### Rappel à gauche - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MB01  
L21MB02  
L21MB03  
L21MB08

#### Rappel à droite - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MC01  
L21MC02  
L21MC03  
L21MC08

#### Rappels en 0 - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MD01  
L21MD02  
L21MD03  
L21MD08

#### Positions fixes - 90°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MK01  
L21MK02  
L21MK03  
L21MK08



L21MA08

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)

Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX (SUITE)

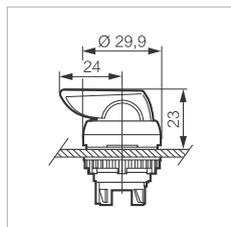
#### À LEVIER

2 positions

Réf.



L21KP03



#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21KP01  
L21KP02  
**L21KP03**  
L21KP08

#### A rappel - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21KQ01  
L21KQ02  
**L21KQ03**

#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21KR01  
L21KR02  
**L21KR03**

#### A rappel - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21KS01  
L21KS02  
**L21KS03**

#### Positions fixes - 90°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21KT01  
L21KT02  
**L21KT03**

#### Positions fixes - 90°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21KU01  
L21KU02  
**L21KU03**

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX (SUITE)

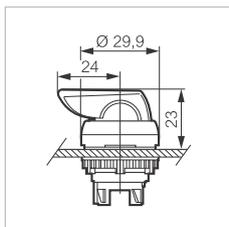
#### À LEVIER

3 positions

Réf.



L21MR03



#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MR01  
L21MR02  
**L21MR03**  
L21MR08

#### Rappel à gauche - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MS01  
L21MS02  
**L21MS03**  
L21MS08

#### Rappel à droite - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MT01  
L21MT02  
**L21MT03**  
L21MT08

#### Rappels en 0 - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir
- Gris



L21MU01  
L21MU02  
**L21MU03**  
L21MU08

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colletterte plastique chromée - Colletterte noire sur demande (formulaire p. 79)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX (SUITE)

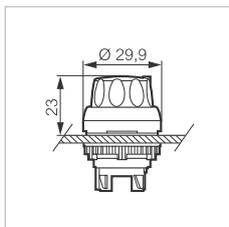
#### À MOLETTE

2 positions

Réf.



L21TF03



#### Positions fixes - 45°

● Noir



L21TA03

#### A rappel - 45°

● Noir



L21TB03

#### Positions fixes - 90°

● Noir



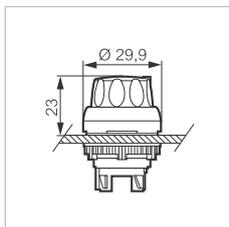
L21TF03

#### À MOLETTE

3 positions



L21UA03



#### Positions fixes - 45°

● Noir



L21UA03

#### Rappel à gauche - 45°

● Noir



L21UB03

#### Rappel à droite - 45°

● Noir



L21UC03

#### Rappels en 0 - 45°

● Noir



L21UD03

#### Positions fixes - 90°

● Noir



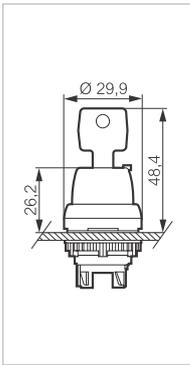
L21UK03

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette plastique chromée - Colerette noire sur demande  
 - Barillet n° 1424 et autres sur demande (formulaire p. 79)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX (SUITE)

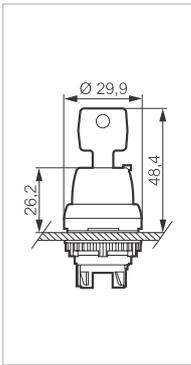
À CLÉ	2 positions	Réf.
 <p>L21LG00</p>		<p>Livré avec 2 clés n° 455</p> <p><b>Positions fixes - 45°</b>                  ● Noir  0 <b>L21LA00</b></p> <p><b>A rappel - 45°</b>                  ● Noir  0 <b>L21LB00</b></p> <p><b>Positions fixes - 45°</b>                  ● Noir  0 <b>L21LC00</b></p> <p><b>A rappel - 45°</b>                  ● Noir  0 <b>L21LD00</b></p> <p><b>Positions fixes - 90°</b>                  ● Noir  0 <b>L21LF00</b></p> <p><b>Positions fixes - 90°</b>                  ● Noir  0-1 <b>L21LG00</b></p> <p><b>Positions fixes - 90°</b>                  ● Noir  0-1 <b>L21LH00</b></p> <p><b>Positions fixes - 90°</b>                  ● Noir  1 <b>L21LK00</b></p> <p>Clé n° 1424 (formulaire p. 79)</p>

## Produits à composer $\varnothing 22$ : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier et blocs électriques (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colletette plastique chromée - Colletette noire sur demande  
 - Barillet n° 1424 et autres sur demande (formulaire p. 79)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - NON LUMINEUX (SUITE)

À CLÉ	3 positions	Réf.	
 <p>L21NA00</p>		<p>Livré avec 2 clés n° 455</p> <p><b>Positions fixes - 45°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Rappel à gauche - 45°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Rappel à droite - 45°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Rappels en 0 - 45°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Positions fixes - 45°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Rappel à droite - 45°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Positions fixes - 90°</b>                  ● Noir</p> <p><b>Positions fixes - 90°</b>                  ● Noir</p>	
		Retrait de la clé en :	
		0	L21NA00
		0	L21NB00
		0	L21NC00
		0	L21ND00
		1 - 2	L21NE00
		1	L21NJ00
		1 - 0 - 2	L21NK00
		0	L21NL00
Clé n° 1424 (formulaire p. 79)			

# Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 65  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette plastique chromée  
 Colerette noire sur demande (formulaire p. 79)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

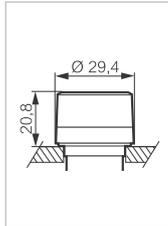
## ► BOUTON À ARMEMENT MÉCANIQUE - NON LUMINEUX

### À IMPULSION - AFFLEURANT

Réf.



L21HA01



Ne nécessite pas l'usage d'un bloc électrique  
 Course 11 mm  
 Réglage de 26 à 46 mm/avant du panneau

#### Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

- L21HA01
- L21HA02
- L21HA03
- L21HA04
- L21HA05
- L21HA06

Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)  
 Code symbole à rajouter en fin de référence

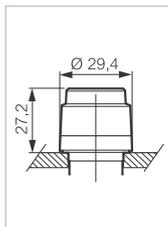
- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

- L21HA31□□□□
- L21HA32□□□□
- L21HA33□□□□
- L21HA34□□□□
- L21HA35□□□□
- L21HA36□□□□

### À IMPULSION - DEPASSANT



L21HB06



Ne nécessite pas l'usage d'un bloc électrique  
 Course 11 mm  
 Réglage de 26 à 46 mm/avant du panneau

- Rouge
- Vert
- Noir
- Jaune
- Blanc
- Bleu

- L21HB01
- L21HB02
- L21HB03
- L21HB04
- L21HB05
- L21HB06

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 65  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

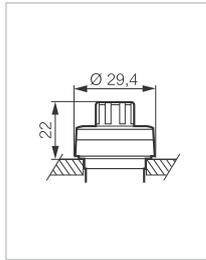
 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTON PORTE-POTENTIOMÈTRE - NON LUMINEUX

Réf.



L21RP03



Tête livrée avec étrier  
 Potentiomètre non livré : axe  $\varnothing$  6 ou 6,35 mm  
 Réglable de 46 à 51 mm  
 Colletterte plastique chromée

L21RP03

### ► MANIPULATEURS - NON LUMINEUX

Réf.



LM2F

Têtes livrées avec étrier 3 emplacements  
 Blocs électriques spécifiques (voir p. 63)

**Sans verrouillage en position 0**

**2 directions - 3 positions**

2 fixes (à accrochage) A - 0 - B  
 2 à rappel (à impulsion) A → 0 ← B

LM2F  
 LM2A

**4 directions - 5 positions**

4 fixes (à accrochage) A  
 C - 0 - D  
 B

LM4F

4 à rappel (à impulsion)

A  
 C → 0 ← D  
 B

LM4A

**Avec verrouillage en position 0**

**2 directions - 3 positions**

2 fixes (à accrochage) A - 0 - B  
 2 à rappel (à impulsion) A → 0 ← B

LMV2F  
 LVM2A

**4 directions - 5 positions**

4 fixes (à accrochage) A  
 C - 0 - D  
 B

LMV4F

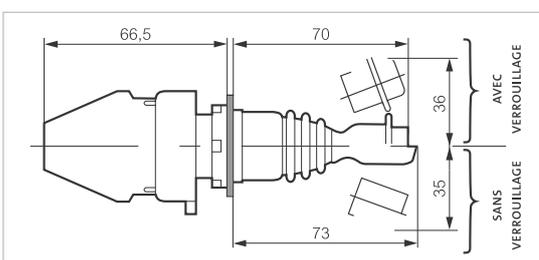
4 à rappel (à impulsion)

A  
 C → 0 ← D  
 B

LMV4A



LMV4F



Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

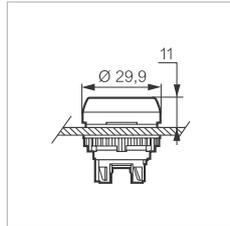
### ► BOUTONS POUSSOIRS - LUMINEUX

#### À IMPULSION - AFFLEURANT

Réf.



L21AH20



#### Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21AH10  
L21AH20  
L21AH40  
L21AH50  
L21AH60

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p.70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21AH31□□□□  
L21AH32□□□□  
L21AH34□□□□  
L21AH35□□□□  
L21AH36□□□□

Sans touche

L21AH00

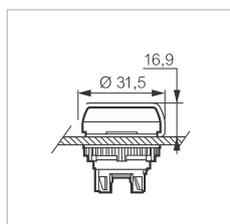
#### Touches (voir p. 74)

#### À IMPULSION - AFFLEURANT

Etanchéité renforcée : IP 67



L22AP40



Livré avec capuchon transparent

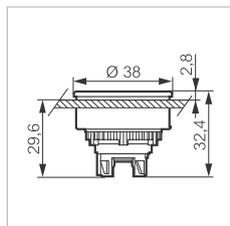
- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L22AP10  
L22AP20  
L22AP40  
L22AP50  
L22AP60

#### À IMPULSION - SUPER-AFFLEURANT



L23AH10



Collerette métal chromée

Perçage Ø 30 mm

#### Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L23AH10  
L23AH20  
L23AH40  
L23AH50  
L23AH60

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L23AH31□□□□  
L23AH32□□□□  
L23AH34□□□□  
L23AH35□□□□  
L23AH36□□□□

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66 - A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette plastique chromée  
 Colerette noire sur demande (formulaire p. 79)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

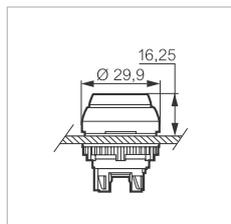
### ► BOUTONS POUSSOIRS - LUMINEUX (SUITE)

#### À IMPULSION - DÉPASSANT

Réf.



L21AK20



- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

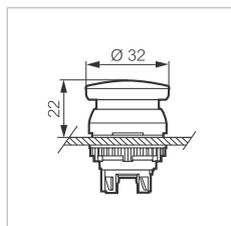
L21AK10  
 L21AK20  
 L21AK40  
 L21AK50  
 L21AK60

#### À IMPULSION - COUP DE POING $\varnothing$ 32

Pousser



L21AL10



- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc

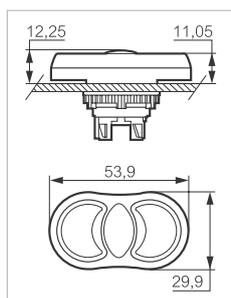
L21AL10  
 L21AL20  
 L21AL40  
 L21AL50

#### À IMPULSION - AFFLEURANT-AFFLEURANT

Double touche



L61QH21



Voyant lumineux au centre

- (I) Vert
- (O) Rouge
- Vert
- Vert
- Vert marquage START
- Rouge marquage STOP

L62QH21  
 L62QH22V  
 L62QH21A

## Produits à composer ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS POUSSOIRS - LUMINEUX (SUITE)

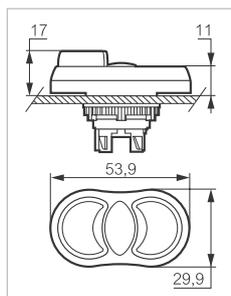
#### À IMPULSION - AFFLEURANT-DÉPASSANT

Double touche

Réf.



L61QK21



Voyant lumineux au centre

● Vert

● Rouge

L61QK21

● Blanc

● Noir

L61QK53

● Vert marquage START

● Rouge marquage STOP

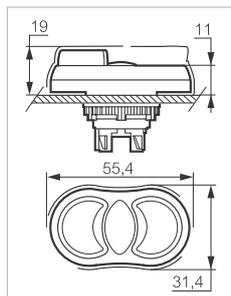
L61QK21A

#### À IMPULSION - AFFLEURANT-DÉPASSANT

Double touche étanchéité renforcée : IP 67



L62QN21



Livré avec capuchon transparent

Voyant lumineux au centre

● Vert

● Rouge

L62QN21

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS POUSSOIRS - LUMINEUX (SUITE)

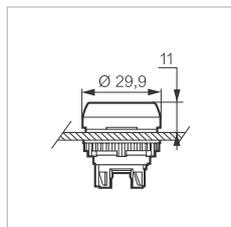
#### À ACCROCHAGE - AFFLEURANT

Pousser-pousser

Réf.



L21CH20



- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

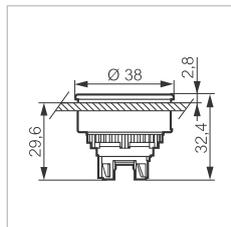
L21CH10  
L21CH20  
L21CH40  
L21CH50  
L21CH60

#### À ACCROCHAGE - SUPER AFFLEURANT

Pousser-pousser



L23CH10



Collerette chromée métal  
Perçage  $\varnothing$  30 mm

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

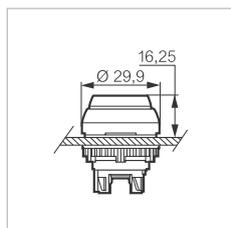
L23CH10  
L23CH20  
L23CH40  
L23CH50  
L23CH60

#### À ACCROCHAGE - DÉPASSANT

Pousser-pousser



L21CK20



- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L21CK10  
L21CK20  
L21CK40  
L21CK50  
L21CK60

# Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66  
 A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)  
 Equipées d'un écrou de serrage  
 Colerette noire  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

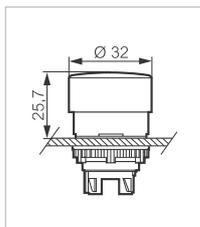
 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

## ► COUP DE POING - LUMINEUX

### Ø 32 - À ACCROCHAGE

Pousser-tourner pour déverrouiller

Réf.



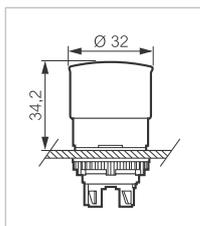
● Rouge

**L22EL10**

L22EL10

### Ø 32 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller



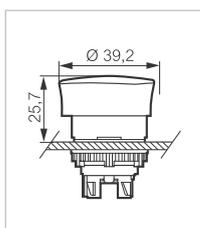
● Rouge

**L22DL10**

L22DL10

### Ø 40 - À ACCROCHAGE

Pousser-tourner pour déverrouiller



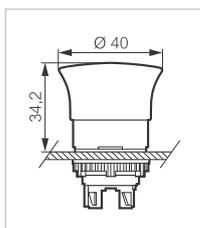
● Rouge  
 ● Vert  
 ● Jaune

**L22EM10**  
**L22EM20**  
**L22EM40**

L22EM10

### Ø 40 - À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller



● Rouge  
 ● Vert  
 ● Jaune  
 ○ Blanc

**L22DM10**  
**L22DM20**  
**L22DM40**  
**L22DM50**

L22DM10

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer Ø 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► COUP DE POING EN 418 (ARRÊT D'URGENCE) - LUMINEUX

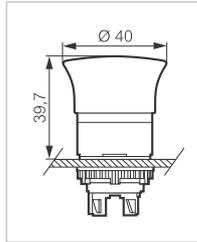
Ø 40 EN 418- À ACCROCHAGE

Pousser-tirer pour déverrouiller

Réf.



L22DN10



Collerette noire

Visualisation latérale de la position de la tête grâce à un liseré jaune

Conformes aux normes sur l'arrêt d'urgence : IEC 60947-5-5 / EN 418

● Rouge

**L22DN10**

### ► BOUTONS TOURNANTS - LUMINEUX

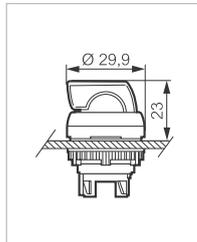
À MANETTE

2 positions

Réf.



L21KJ30



Positions fixes - 45°

● Rouge

● Vert

● Noir



**L21KG10**

**L21KG20**

**L21KG30**

A rappel - 45°

● Rouge

● Vert

● Noir



L21KH10

L21KH20

**L21KH30**

Positions fixes - 45°

● Rouge

● Vert

● Noir



**L21KJ10**

**L21KJ20**

**L21KJ30**

A rappel - 45°

● Rouge

● Vert

● Noir



L21KK10

L21KK20

**L21KK30**

Positions fixes - 90°

● Rouge

● Vert

● Noir



L21KL10

L21KL20

**L21KL30**

Positions fixes - 90°

● Rouge

● Vert

● Noir



**L21KM10**

**L21KM20**

**L21KM30**

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer $\varnothing 22$ : Têtes

IP 66

A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - LUMINEUX

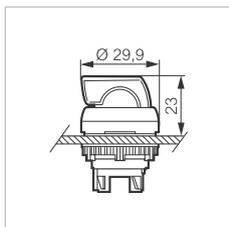
#### À MANETTE

3 positions

Réf.



L21ME10



#### Positions fixes - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21ME10  
L21ME20  
L21ME30

#### Rappel à gauche - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21MF10  
L21MF20  
L21MF30

#### Rappel à droite - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21MG10  
L21MG20  
L21MG30

#### Rappels en 0 - 45°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21MH10  
L21MH20  
L21MH30

#### Positions fixes - 90°

- Rouge
- Vert
- Noir



L21MJ10  
L21MJ20  
L21MJ30

## Produits à composer $\varnothing$ 22 : Têtes

IP 66

A associer à un étrier, blocs LED et de contact (p. 48)

Equipées d'un écrou de serrage

Collerette plastique chromée - Collerette noire sur demande (formulaire p. 79)

Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BOUTONS TOURNANTS - LUMINEUX (SUITE)

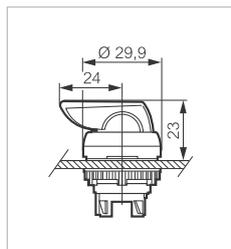
#### À LEVIER

2 positions

Réf.



L21KV30



Positions fixes - 45°

● Noir



L21KV30

Positions fixes - 45°

● Noir



L21KX30

A rappel - 45°

● Noir



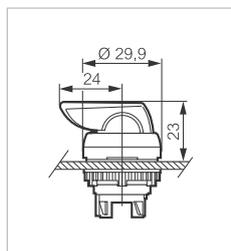
L21KY30

#### À LEVIER

3 positions



L21ML30



Positions fixes - 45°

● Noir



L21ML30

Rappel à gauche - 45°

● Noir



L21MM30

Rappel à droite - 45°

● Noir



L21MN30

Rappels en 0 - 45°

● Noir



L21MP30

# Voyants $\varnothing$ 22

IP 66



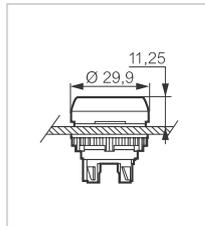
Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

## ► VOYANTS À COMPOSER

Réf.



L20SE20



A associer à un étrier et bloc LED (p. 51)

### Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SE10  
L20SE20  
L20SE40  
L20SE50  
L20SE60

### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

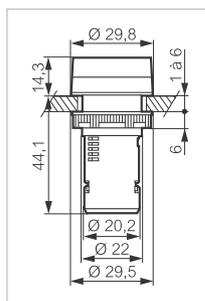
L20SE31|\_|\_|\_|  
L20SE32|\_|\_|\_|  
L20SE34|\_|\_|\_|  
L20SE35|\_|\_|\_|  
L20SE36|\_|\_|\_|

## ► VOYANTS MONOCORPS

Réf.



L20SA40



A utiliser avec ampoule BA9S (non livrée - p.77)

Alimentation directe

Ne nécessite pas l'usage d'un bloc

### Sans marquage

Caboçon strié (incandescent, néon ou fluo - p.77)

- Rouge
- Vert
- Incolore
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA10  
L20SA20  
L20SA30  
L20SA40  
L20SA50  
L20SA60

### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

Caboçon lisse

- Rouge
- Vert
- Incolore
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA31|\_|\_|\_|  
L20SA32|\_|\_|\_|  
L20SA33|\_|\_|\_|  
L20SA34|\_|\_|\_|  
L20SA35|\_|\_|\_|  
L20SA36|\_|\_|\_|

# Voyants ø 22

IP 66  
Alimentation directe  
Ne nécessite pas l'usage d'un bloc

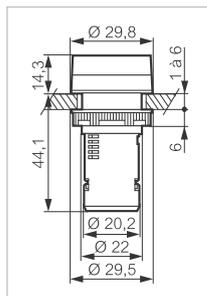
 Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

## ► VOYANTS MONOCORPS (SUITE)

Réf.



L20SA10M



LED intégrée  
Caboçon lisse

**24V**  
Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA10L  
L20SA20L  
L20SA40L  
L20SA50L  
L20SA60L

**Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)**  
Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA31L|\_|\_|\_|\_|  
L20SA32L|\_|\_|\_|\_|  
L20SA34L|\_|\_|\_|\_|  
L20SA35L|\_|\_|\_|\_|  
L20SA36L|\_|\_|\_|\_|

**130V**  
Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA10M  
L20SA20M  
L20SA40M  
L20SA50M  
L20SA60M

**Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)**  
Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA31M|\_|\_|\_|\_|  
L20SA32M|\_|\_|\_|\_|  
L20SA34M|\_|\_|\_|\_|  
L20SA35M|\_|\_|\_|\_|  
L20SA36M|\_|\_|\_|\_|

**230V**  
Sans marquage

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA10H  
L20SA20H  
L20SA40H  
L20SA50H  
L20SA60H

**Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)**  
Code symbole à rajouter en fin de référence

- Rouge
- Vert
- Jaune
- Blanc
- Bleu

L20SA31H|\_|\_|\_|\_|  
L20SA32H|\_|\_|\_|\_|  
L20SA34H|\_|\_|\_|\_|  
L20SA35H|\_|\_|\_|\_|  
L20SA36H|\_|\_|\_|\_|

# Blocs à monter en toute liberté

sur étriers 1, 3 ou 5 positions.

## ▶ ETRIERS

*"Une flexibilité de configuration sans ordre de montage..."*

### ▶ 3 BLOCS



### ▶ 5 BLOCS



### ▶ BLOCS SUPERPOSABLES

sans accessoire



- Montage par simple encliquetage sur étrier
- Version économique : étrier pour 1 bloc
- Blocs superposables : maxi 3 blocs sur 2 niveaux
- Liberté de montage des blocs (sauf blocs lumineux)
- Dimensions optimisées : réduction de la profondeur des blocs

## ▶ BLOCS

*"Imagines pour être sécurisants, résistants et durables"*

### ▶ MATIÈRE

- Corps des blocs IP 20
- Isolation électrique
- Anti-corrosion



### ▶ ENVIRONNEMENT

- Respect de l'environnement, directive RoHS



- Blocs à LED : associent durée de vie et économie
- Résistance à la corrosion, tenue aux brouillards salins...
- Conforme à la norme EN IEC 60947-5-1
- Conforme à la directive européenne RoHS sur les substances dangereuses prohibées

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS DE CONTACT - POUR TÊTES NON LUMINEUSES

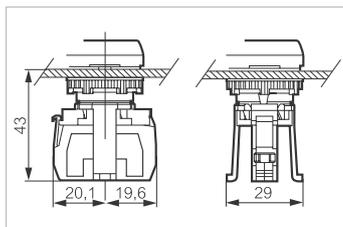
#### BORNES À VIS

#### Etrier 1 position

Réf.



331E10



NO



**331E10**

NF



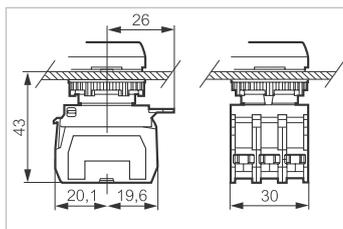
**331E01**

#### BORNES À VIS

#### Etrier 3 positions



333E21



NO



**333E10**

NF



**333E01**

2 NO



**333E20**

2 NF



**333E02**

NO + NF



**333E11**

3 NO

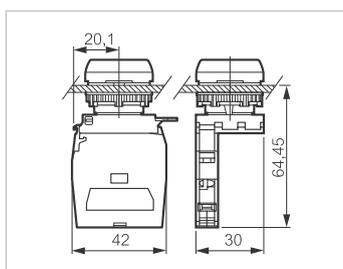


**333E30**

3 NF



**333E03**



NO/NF

2 NO + NF



**333E21**

NO + 2 NF



**333E12**

NO/NF

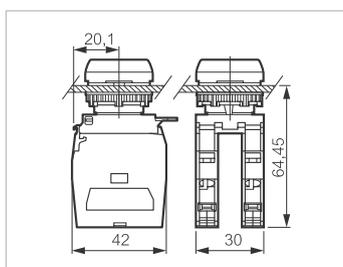


**334E11**

2 NO/NF



**334E22**



2 NO/NF

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS DE CONTACT - POUR TÊTES NON LUMINEUSES (SUITE)

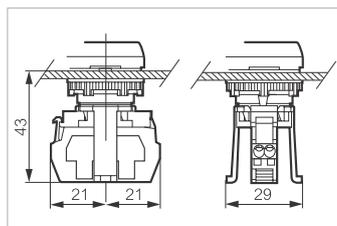
#### BORNES À RESSORT

#### Etrier 1 position

Réf.



331ER01



NO



**331ER10**

NF



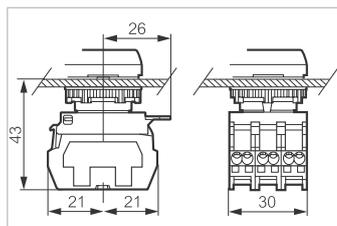
**331ER01**

#### BORNES À RESSORT

#### Etrier 3 positions



333ER11



NO



**333ER10**

NF



**333ER01**

2 NO



**333ER20**

2 NF



**333ER02**

NO+NF



**333ER11**

3 NO



**333ER30**

3 NF



**333ER03**

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### BLOCS DE CONTACT - POUR TÊTES NON LUMINEUSES (SUITE)

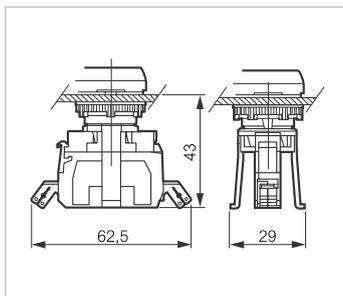
#### BORNES FASTON

#### Etrier 1 position

Réf.



331ED10



NO  13 14  
 NF  21 22



**331ED10**

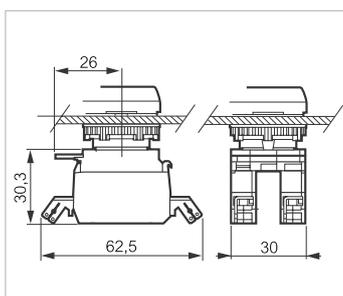
**331ED01**

#### BORNES FASTON

#### Etrier 3 positions



333ED11



NO + NF  13 14



**333ED11**

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES

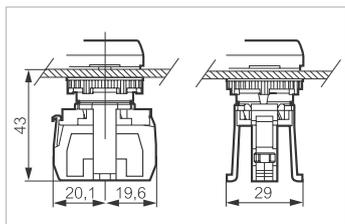
#### BORNES À VIS

#### Etrier 1 position : bloc LED

Réf.



331EAGL



##### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

331EAWL  
 331EARL  
 331EAGL  
 331EABL  
 331EAYL

##### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

331EAWM  
 331EARM  
 331EAGM  
 331EABM  
 331EAYM

##### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

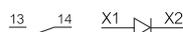
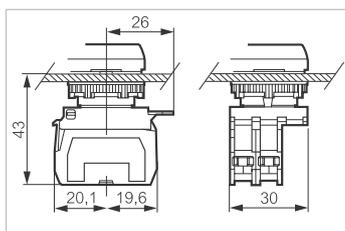
331EAWH  
 331EARH  
 331EAGH  
 331EABH  
 331EAYH

#### BORNES À VIS

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED



333EAWM10



##### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**333EAWL10**  
**333EARL10**  
**333EAGL10**  
 333EABL10  
 333EAYL10

##### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

333EAWM10  
 333EARM10  
 333EAGM10  
 333EABM10  
 333EAYM10

##### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**333EAWH10**  
**333EARH10**  
**333EAGH10**  
 333EABH10  
 333EAYH10

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES (SUITE)

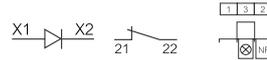
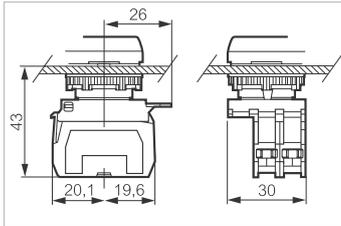
#### BORNES À VIS

#### Etrier 3 positions : bloc LED + NF

Réf.



333EAWL01



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333EAWL01
- 333EARL01
- 333EAGL01
- 333EABL01
- 333EAYL01

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333EAWM01
- 333EARM01
- 333EAGM01
- 333EABM01
- 333EAYM01

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

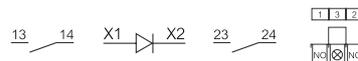
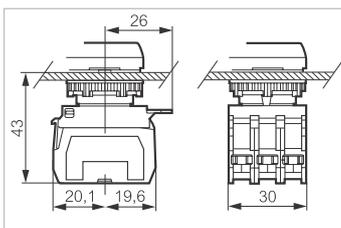
- 333EAWH01
- 333EARH01
- 333EAGH01
- 333EABH01
- 333EAYH01

#### BORNES À VIS

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED + NO



333EARL20



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333EAWL20
- 333EARL20
- 333EAGL20
- 333EABL20
- 333EAYL20

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333EAWM20
- 333EARM20
- 333EAGM20
- 333EABM20
- 333EAYM20

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333EAWH20
- 333EARH20
- 333EAGH20
- 333EABH20
- 333EAYH20

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES (SUITE)

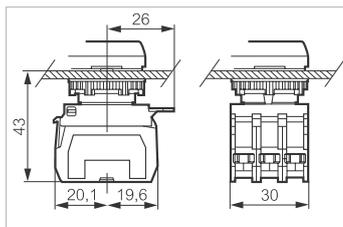
#### BORNES À VIS

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED + NF

Réf.

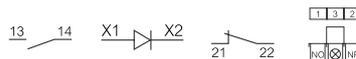


333EARL11



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune



**333EAWL11**  
**333EARL11**  
**333EAGL11**  
**333EABL11**  
**333EAYL11**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**333EAWM11**  
**333EARM11**  
**333EAGM11**  
**333EABM11**  
**333EAYM11**

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

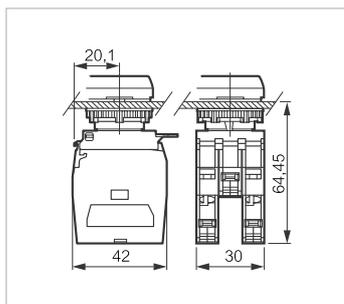
**333EAWH11**  
**333EARH11**  
**333EAGH11**  
**333EABH11**  
**333EAYH11**

#### BORNES À VIS

#### Etrier 3 positions : NO/NF + bloc LED + NO/NF

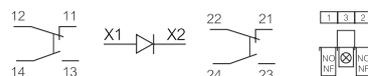


334EARL22



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune



**334EAWL22**  
**334EARL22**  
**334EAGL22**  
**334EABL22**  
**334EAYL22**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**334EAWM22**  
**334EARM22**  
**334EAGM22**  
**334EABM22**  
**334EAYM22**

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**334EAWH22**  
**334EARH22**  
**334EAGH22**  
**334EABH22**  
**334EAYH22**

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES (SUITE)

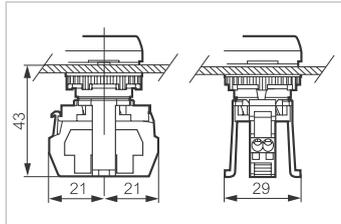
#### BORNES À RESSORT

#### Etrier 1 position : bloc LED

Réf.



331ERAGH



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**331ERAWL**  
**331ERARL**  
**331ERAGL**  
**331ERABL**  
**331ERAYL**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**331ERAWM**  
**331ERARM**  
**331ERAGM**  
**331ERABM**  
**331ERAYM**

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

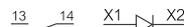
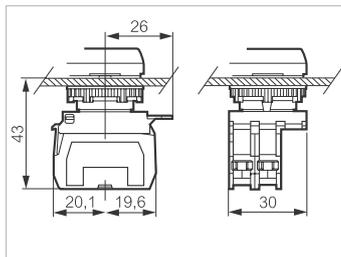
**331ERAWH**  
**331ERARH**  
**331ERAGH**  
**331ERABH**  
**331ERAYH**

#### BORNES À RESSORT

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED



333ERAGL10



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**333ERAWL10**  
**333ERARL10**  
**333ERAGL10**  
**333ERABL10**  
**333ERAYL10**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**333ERAWM10**  
**333ERARM10**  
**333ERAGM10**  
**333ERABM10**  
**333ERAYM10**

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**333ERAWH10**  
**333ERARH10**  
**333ERAGH10**  
**333ERABH10**  
**333ERAYH10**

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES (SUITE)

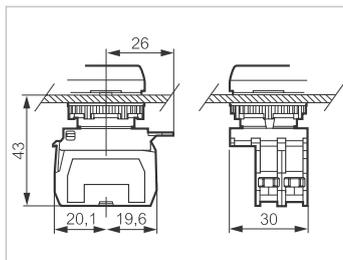
#### BORNES À RESSORT

#### Etrier 3 positions : bloc LED + NF

Réf.

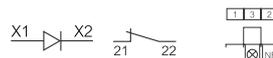


333ERAGH01



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune



- 333ERAWL01
- 333ERARL01
- 333ERAGL01
- 333ERABL01
- 333ERAYL01

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333ERAWM01
- 333ERARM01
- 333ERAGM01
- 333ERABM01
- 333ERAYM01

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

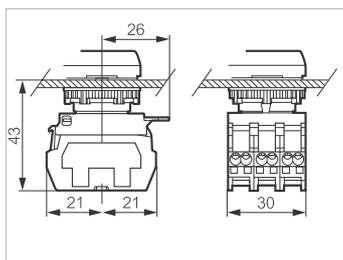
- 333ERAWH01
- 333ERARH01
- 333ERAGH01
- 333ERABH01
- 333ERAYH01

#### BORNES À RESSORT

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED + NF

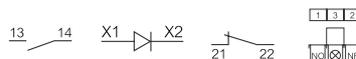


333ERAGH11



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune



- 333ERAWL11
- 333ERARL11
- 333ERAGL11
- 333ERABL11
- 333ERAYL11

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333ERAWM11
- 333ERARM11
- 333ERAGM11
- 333ERABM11
- 333ERAYM11

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 333ERAWH11
- 333ERARH11
- 333ERAGH11
- 333ERABH11
- 333ERAYH11

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1

 Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES (SUITE)

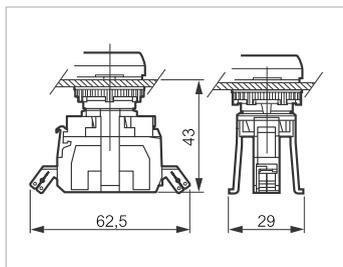
#### BORNES FASTON

#### Etrier 1 position : Bloc LED

Réf.



331EDARL



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

331EDAWL  
 331EDARL  
 331EDAGL  
 331EDABL  
 331EDAYL

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

331EDAWM  
 331EDARM  
 331EDAGM  
 331EDABM  
 331EDAYM

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

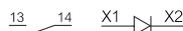
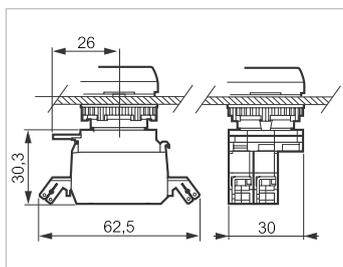
331EDAWH  
 331EDARH  
 331EDAGH  
 331EDABH  
 331EDAYH

#### BORNES FASTON

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED



333EDARL10



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

333EDAWL10  
 333EDARL10  
 333EDAGL10  
 333EDABL10  
 333EDAYL10

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

333EDAWM10  
 333EDARM10  
 333EDAGM10  
 333EDABM10  
 333EDAYM10

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu

333EDAWH10  
 333EDARH10  
 333EDAGH10  
 333EDABH10

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Sous-ensembles blocs

Etrier et blocs électriques assemblés  
 A associer à une tête (p. 21)  
 Montage (p. 92)  
 Conformes à la norme IEC 60947-5-1



Caractéristiques (p. 94)  
 Tableau d'équivalence (p. 311)

### ► BLOCS ÉLECTRIQUES - POUR TÊTES LUMINEUSES (SUITE)

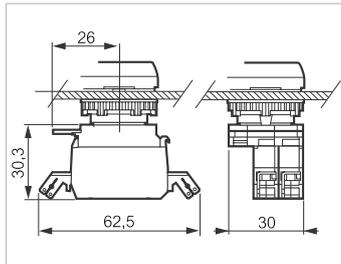
#### BORNES FASTON

#### Etrier 3 positions : bloc LED + NF

Réf.



333EDARM01



#### 24 V

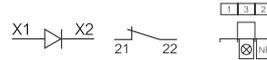
- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune



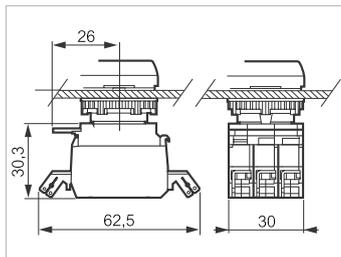
333EDAWL01  
 333EDARL01  
 333EDAGL01  
 333EDABL01  
 333EDAYL01

#### BORNES FASTON

#### Etrier 3 positions : NO + bloc LED + NF



333EDARL11



#### 24 V

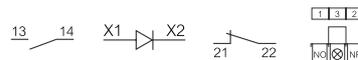
- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune



333EDAWL11  
 333EDARL11  
 333EDAGL11  
 333EDABL11  
 333EDAYL11

333EDAWM11  
 333EDARM11  
 333EDAGM11  
 333EDABM11  
 333EDAYM11

333EDAWH11  
 333EDARH11  
 333EDAGH11  
 333EDABH11  
 333EDAYH11

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

# Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)

 Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

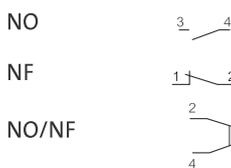
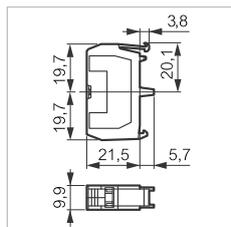
## ► BLOCS DE CONTACTS

### BORNES À VIS

Réf.



33E10



**33E10**

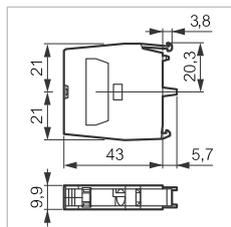
**33E01**

**33E11**

**Contacts dorés**  
Pour charges faibles (A et V)



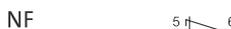
33E11



**33E10Y7**

**33E01Y7**

**Contacts retardés**

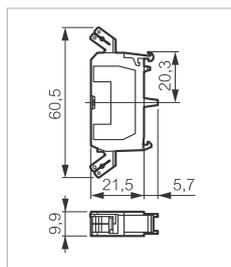


**33E01C**

### BORNES FASTON



33D01



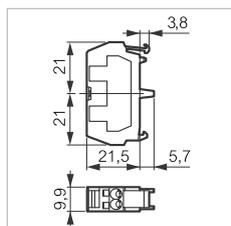
**33D10**

**33D01**

### BORNES À RESSORT



33R01



**33R10**

**33R01**

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

# Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)

 Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

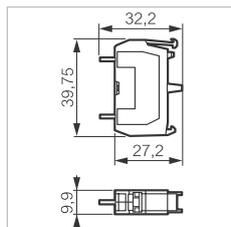
## ► BLOCS DE CONTACTS (SUITE)

### POUR CIRCUIT IMPRIMÉ (À PICOTS)

Réf.



33P10



NO 

**33P10**

NF 

**33P01**

**Contacts dorés**  
Pour charges faibles (A et V)

NO 

**33P10Y7**

NF 

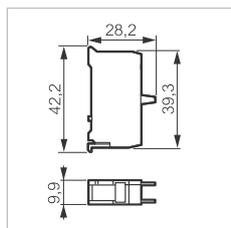
**33P01Y7**

Pour les dimensions et plans d'implantation,  
merci de nous consulter

### POUR BOÎTIER (BORNES À VIS)



33S01



Pour boîtiers à équiper (p. 86)  
Fixation en fond de boîtier

NO 

**33S10**

NF 

**33S01**

# Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

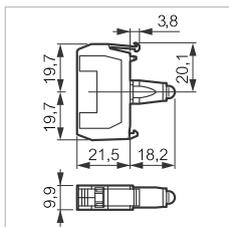
## ► BLOCS LED

### BORNES À VIS

Réf.



33EARL



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33EAWL**
- 33EARL**
- 33EAGL**
- 33EABL**
- 33EAYL**

#### 48 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33EAWL4**
- 33EARL4**
- 33EAGL4**
- 33EABL4**
- 33EAYL4**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33EAWM**
- 33EARM**
- 33EAGM**
- 33EABM**
- 33EAYM**

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33EAWH**
- 33EARH**
- 33EAGH**
- 33EABH**
- 33EAYH**

## Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

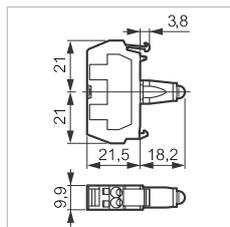
### ► BLOCS LED (SUITE)

#### BORNES À RESSORT

Réf.



33RAGH



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**33RAWL**  
**33RARL**  
**33RAGL**  
**33RABL**  
**33RAYL**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**33RAWM**  
**33RARM**  
**33RAGM**  
**33RABM**  
**33RAYM**

#### 230 V

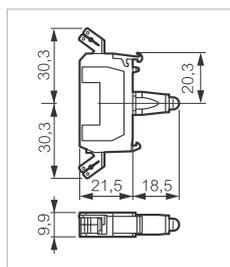
- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**33RAWH**  
**33RARH**  
**33RAGH**  
**33RABH**  
**33RAYH**

#### BORNES FASTON



33DARL



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**33DAWL**  
**33DARL**  
**33DAGL**  
**33DABL**  
**33DAYL**

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**33DAWM**  
**33DARM**  
**33DAGM**  
**33DABM**  
**33DAYM**

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

**33DAWH**  
**33DARH**  
**33DAGH**  
**33DABH**  
**33DAYH**

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

## Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

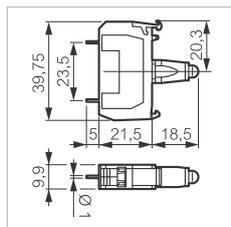
### ► BLOCS LED (SUITE)

#### POUR CIRCUIT IMPRIMÉ (À PICOTS)

Réf.



33PAWL



#### 24 V

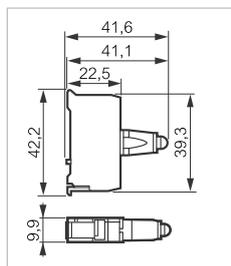
- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33PAWL
- 33PARL
- 33PAGL
- 33PABL
- 33PAYL

#### POUR BOÎTIER (BORNES À VIS)



33SAGH



Pour boîtiers à équiper (p. 86)  
Fixation en fond de boîtier



#### 24 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33SAWL
- 33SARL
- 33SAGL
- 33SABL
- 33SAYL

#### 130 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33SAWM
- 33SARM
- 33SAGM
- 33SABM
- 33SAYM

#### 230 V

- Blanc
- Rouge
- Vert
- Bleu
- Jaune

- 33SAWH
- 33SARH
- 33SAGH
- 33SABH
- 33SAYH

## Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)

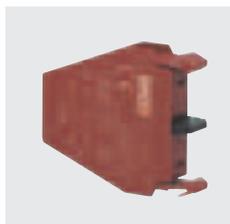


Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

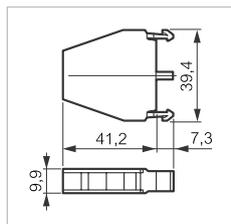
### ► BLOCS SPÉCIFIQUES

#### POUR MANIPULATEURS (BORNES À VIS)

Réf.



LM11



Manipulateurs (p. 36)

NO-NF

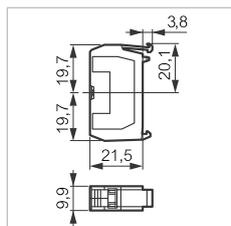


LM11

#### BLOCS TEST LAMPE (BORNES À VIS)

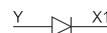


33ET



Pour 24 et 48 V

1 diode



33ET

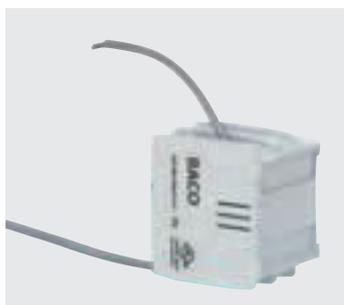
2 diodes



33ETT

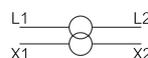
Pour 130 et 230 V (formulaire p. 79)

#### BLOCS TRANSFORMATEUR (BORNES À VIS)

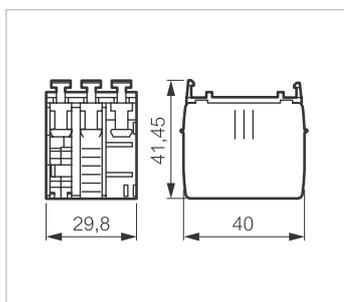


33EHC

230/24 V  
400/24V



33EHC  
33ELC



Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

# Produits à composer : Blocs

A associer à un étrier 1, 3 ou 5 positions (p. 65)



Caractéristiques (p. 94)  
Tableau d'équivalence (p. 311)

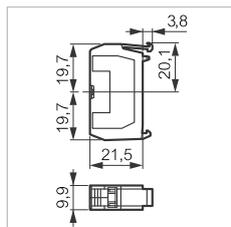
## ► BLOCS SPÉCIFIQUES

### BLOCS FILTRE (BORNES À VIS)

Réf.



33EFH



Ecrêteur de tension pour bloc LED  
A placer en parallèle avec le bloc LED

130 V  
230 V

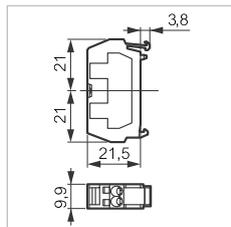


**33EFM**  
**33EFH**

### BLOCS FILTRE (BORNES À RESSORT)



33RFH



Ecrêteur de tension pour bloc LED  
A placer en parallèle avec le bloc LED

130 V  
230 V

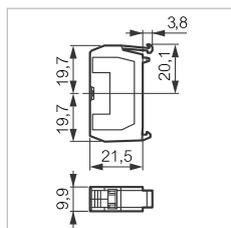


**33RFM**  
**33RFH**

### BLOC DE JONCTION (BORNES À VIS)



33EY



2 bornes reliées  
entre elles

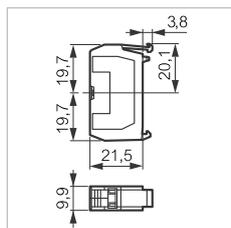


**33EY**

### BLOC VIDE



33EX



Equipe les espaces vides sur étriers 3 ou 5 emplacements

**33EX**

# Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

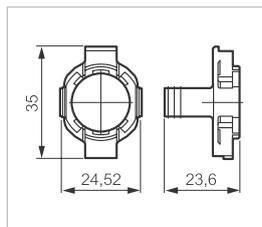
## ▶ ETRIERS

### ETRIERS

Réf.



331E



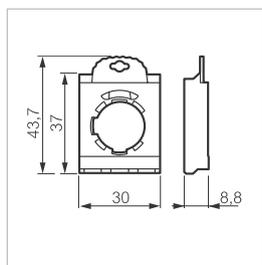
A associer aux blocs (p. 58 à 64)

1 position

331E



333E

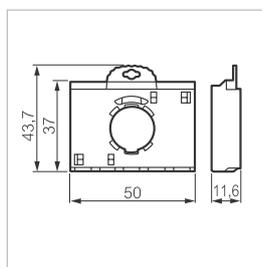


3 positions

333E



335E



5 positions

335E

## ▶ ETIQUETTES RONDES

### POUR COUP DE POING

Réf.



LWE16300

Fond jaune, marquage noir

**ø 60**  
ARRET D'URGENCE  
NOT AUS  
EMERGENCY STOP

LWE16100  
LWE16200  
LWE16300

**ø 80**  
ARRET D'URGENCE  
NOT AUS  
EMERGENCY STOP

LWE00100  
LWE00200  
LWE00300

Autres langues (formulaire p.79)

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

# Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

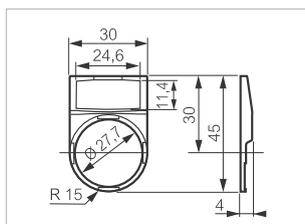
## ▶ PORTE-ETIQUETTES COMPLETS

### Modèle standard - 30 x 45 mm

Réf.



LWP31



Forme ronde  
Porte-étiquette noir et étiquette vierge non assemblés  
2 lignes maximum, 13 caractères par ligne

#### Sans marquage

- Blanc
- Rouge
- Alu
- Noir

LWP35  
LWP31  
LWP39  
LWP33

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Blanc
- Rouge
- Alu
- Noir

LWP35□□□□  
LWP31□□□□  
LWP39□□□□  
LWP33□□□□

#### Cache protecteur pour étiquettes (papier ou autres)

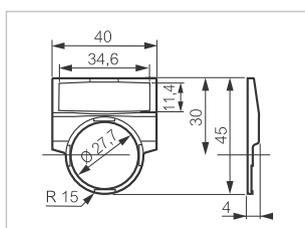
- Transparent

LWP37

### Grand modèle - 40 x 45 mm



LWG33



Forme ronde  
Porte-étiquette noir et étiquette vierge non assemblés  
2 lignes maximum, 18 caractères par ligne

#### À graver

- Blanc
- Rouge
- Alu
- Noir

LWG35  
LWG31  
LWG39  
LWG33

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Blanc
- Rouge
- Alu
- Noir

LWG35□□□□  
LWG31□□□□  
LWG39□□□□  
LWG33□□□□

#### Cache protecteur pour étiquettes (papier ou autres)

- Transparent

LWG37

# Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 91)

## ▶ ETIQUETTES

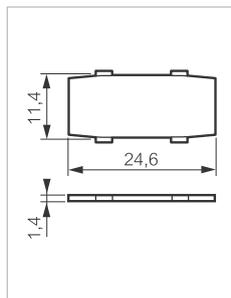
### À GRAVER

### Modèle standard

Réf.



LIA5



2 lignes maximum  
13 caractères par ligne  
Pour porte-étiquettes ronds et carrés réf. LWP3, LWP4 et LWP2 (p. 69)

#### Vierges

- Blanc
- Rouge
- Alu
- Noir

LIA5  
LIA1  
LIA9  
LIA3

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Blanc - marquage noir
- Rouge - marquage blanc
- Alu - marquage noir
- Noir - marquage blanc

LIA5□□□□  
LIA1□□□□  
LIA9□□□□  
LIA3□□□□

#### Cache protecteur pour étiquettes (papier ou autres)

- Transparent

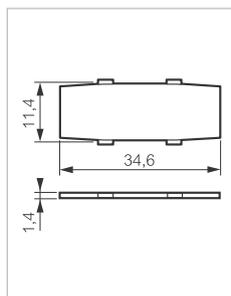
LIA7

### À GRAVER

### Grand modèle



LIB9



2 lignes maximum  
18 caractères par ligne  
Pour porte-étiquettes ronds réf. LWG3 (p. 69)

#### Vierges

- Blanc
- Rouge
- Alu
- Noir

LIB5  
LIB1  
LIB9  
LIB3

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

- Blanc - marquage noir
- Rouge - marquage blanc
- Alu - marquage noir
- Noir - marquage blanc

LIB5□□□□  
LIB1□□□□  
LIB9□□□□  
LIB3□□□□

#### Cache protecteur pour étiquettes (papier ou autres)

- Transparent

LIB7

## Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

### ▶ ETIQUETTES

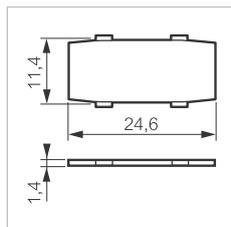
#### GRAVÉES

#### Petit modèle

Réf.



LIA9081



Etiquette alu, marquage noir  
Pour porte-étiquettes ronds et carrés réf. LWP3, LWP4 et LWP2 (p. 69)

#### Avec marquage standard

O-I	LIA9081
I-II	LIA9082
I-O-I	LIA9091
MANU-O-AUTO	LIA9191
HAND-O-AUTO	LIA9291
START	LIA9301
ON	LIA9303
OFF	LIA9304
RESET	LIA9315
RUN	LIA9327
HAND-AUTO	LIA9383

#### Pour marquage personnalisé à choisir (p. 70)

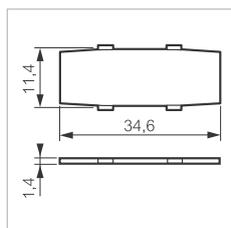
Code symbole à rajouter en fin de référence LIA9□□□

#### GRAVÉES

#### Grand modèle



LIB9382



Etiquette alu, marquage noir  
Pour porte-étiquettes ronds réf. LWC3 (p. 69)

OFF-ON	LIB9382
O-I-START	LIB9093

# Accessoires ø 22

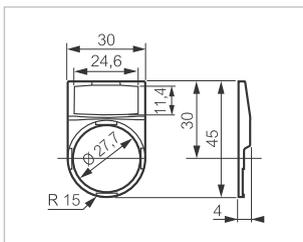
 Caractéristiques (p. 94)

## ► PORTE-ÉTIQUETTES

**ROND** **Modèle standard** Réf.



LWP3



Pour étiquettes LIA5, LIA1, LIA 9, LIA 3, LIA 7 (p. 67)

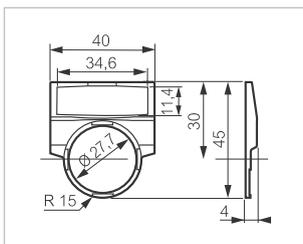
- Noir

LWP3

**ROND** **Grand modèle**



LWG3



Pour étiquettes LIB5, LIB1, LIB 9, LIB 3, LIB 7 (p. 67)

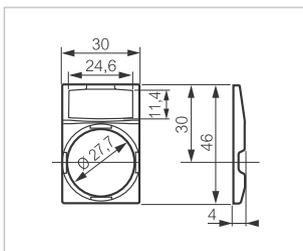
- Noir

LWG3

**CARRÉ** **Modèle standard**



LWP4



Pour étiquettes LIA5, LIA1, LIA 9, LIA 3, LIA 7 (p. 67)

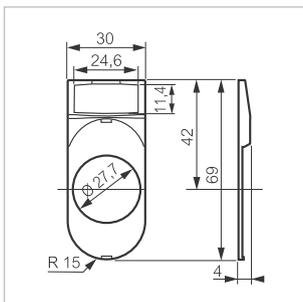
- Noir

LWP4

**POUR DOUBLE ET TRIPLE TOUCHE** **Modèle standard**



LWP2



Pour étiquettes LIA5, LIA1, LIA 9, LIA 3, LIA 7 (p. 67)

- Noir

LWP2

# Marquages

Code à rajouter en fin de référence pour obtenir un marquage personnalisé

## ▶ TEXTES NORMALISÉS

### TEXTE UNIVERSEL

Réf.

#### Pour boutons tournants et étiquettes

O-I	081
I-II	082
I-O-I	091
I-II-III	092
O-I-START	093
O-I-II	094

### TEXTE ANGLAIS

#### Pour boutons, voyants et étiquettes

CLOSE	314
DOWN	336
FAST	310
FORWARD	305
INCH	329
JOG	328
LEFT	311
LOWER	308
OFF	304
ON	303
OPEN	313
POWER-ON	330
RAISE	307
RESET	315
REVERSE	306
RIGHT	312
RUN	327
SLOW	309
START	301
STOP	302
UP	335

#### Pour boutons tournants et étiquettes

FORW.-OFF-REV.	392
HAND-AUTO	383
HAND-OFF-AUTO	391
LOCAL-OFF-REMOTE	393
OFF-ON	382
STOP-START	381

# Marquages

Code à rajouter en fin de référence pour obtenir un marquage personnalisé

## ► TEXTES NORMALISÉS (SUITE)

### TEXTE ALLEMAND

Réf.

#### Pour boutons, voyants et étiquettes

AB	208
AUF	207
AUS	204
BETRIEB	224
BREMSEN	225
EIN	203
EINRICHTEN	223
FEINHEBEN	221
FEINSENKEN	222
HALT	202
HEBEN	219
LANGSAM	209
LINKS	211
RECHTS	212
RÜCKWÄRTS	206
SENKEN	220
SCHNELL	210
VORWÄRTS	205
VORRÜCKEN	226
ZU	214

#### Pour boutons tournants et étiquettes

AUS-EIN	281
HAND-AUTO	283
HAND-O-AUTO	291
ZURÜCK-O-VOR	292

### TEXTE FRANÇAIS

#### Pour boutons, voyants et étiquettes

ALARME	133
ARRÊT	102
ARRÊT GÉNÉRAL	116
ARRIÈRE	106
AVANT	105
DÉCLENCHEMENT	131
DÉFAUT	132
DESCENTE	108
DROITE	112
EN SERVICE	103
FERMETURE	114
GAUCHE	111
HORS SERVICE	104
KLAXON	118
LENT	109
MARCHE	101
MONTÉE	107
OUVERTURE	113
RÉARMEMENT	115
SOUS TENSION	117
VITE	110

#### Pour boutons tournants et étiquettes

ARRÊT-MARCHE	181
AVANT -O- ARRIÈRE	192
C.P.C.-NORMAL	184
HORS-EN	182
MANU-AUTO	183
MANU -O- AUTO	191

# Symboles

Code à rajouter en fin de référence pour obtenir un marquage personnalisé

## ► SYMBOLES NORMALISÉS ISO/DIN

Désignation	Symbole	Réf.
Mouvement rectiligne continu ISO 1		A01
Mouvement rectiligne alternatif ISO 5		A05
Mouvement continu rotation à droite ISO 7A - DIN 100		A07
Mouvement continu rotation à gauche ISO 7B		B07
Avance ISO 16		A16
Augmentation de valeur ISO 28		A28
Diminution de valeur ISO 29		A29
Réglage ISO 62		A62
Serrer, bloquer, presser ISO 63A		A63
Serrer, bloquer, presser ISO 63B		B63
Desserrer, débloquer ISO 64A		A64
Desserrer, débloquer ISO 64B		B64
Freiner ISO 65		A65
Desserrer le frein ISO 66		A66
Cycle automatique (ou semi auto) ISO 67		A67
Commande à main ISO 68		A68
Mettre en circuit "Marche" ISO 69		A69
Mettre en circuit "Arrêt" ISO 70		A70
Mettre en et hors circuit ISO 71		A71
Mettre en circuit (impulsion manuelle) ISO 72		A72
Embrayage ISO 74 - DIN 46		A74

## Symboles

Code à rajouter en fin de référence pour obtenir un marquage personnalisé

### ► SYMBOLES NORMALISÉS ISO/DIN (SUITE)

Désignation	Symbole	Réf.
Débrayage ISO 75 - DIN 45		A75
Attention tension ISO 92 - DIN 131		A92
Interrupteur principal ISO 94		A94
Arrosage lubrifiant ISO 101		C01
Eclairage machine ISO 102 - DIN 139		C02
Graissage ISO 107 - DIN 175		C07
Soufflage ISO 108 - DIN 263		C08
Aspiration ISO 109 - DIN 264		C09
Avertisseur sonore DIN 155		D01

### ► SYMBOLES NORMALISÉS COMPLÉMENTAIRES

Symbole	Réf.
	B01
	E01
	F01
	B62
	E62
	F62
	003
	004
	005

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

# Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

## ▶ TOUCHES - POUR BOUTONS POUSSOIRS SANS TOUCHE

### NON LUMINEUX

Réf.



LT05

Pour bouton à impulsion réf. L21AA00 (p. 21)

#### Sans marquage

● Rouge	LT01
● Vert	LT02
● Noir	LT03
● Jaune	LT04
○ Blanc	LT05
● Bleu	LT06

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

● Rouge	LT21□□□□
● Vert	LT22□□□□
● Noir	LT23□□□□
● Jaune	LT24□□□□
○ Blanc	LT25□□□□
● Bleu	LT26□□□□

### LUMINEUX



LT20

Pour bouton à impulsion réf. L21AH00 (p. 37)

#### Sans marquage

● Rouge	LT10
● Vert	LT20
● Jaune	LT40
○ Blanc	LT50
● Bleu	LT60

#### Avec marquage personnalisé à choisir (p. 70)

Code symbole à rajouter en fin de référence

● Rouge	LT31□□□□
● Vert	LT32□□□□
● Jaune	LT34□□□□
○ Blanc	LT35□□□□
● Bleu	LT36□□□□

## Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

### ► CAPUCHONS - ÉTANCHÉITÉ RENFORCÉE IP 67

#### POUR BOUTONS POUSSOIRS

Réf.



LWA0205

Pour utilisation sur boutons à impulsion ou à accrochage

○ Transparent

LWA0228

Pour utilisation sur boutons à impulsion ou à accrochage non lumineux

● Opaque rouge

● Opaque vert

● Opaque noir

LWA0203

LWA0204

LWA0205

#### DOUBLE TOUCHE



LWA0223

Pour double touche affleurant-dépassant et triple touche

○ Transparent

LWA0223

## Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

### ► DIVERS

#### DISPOSITIF DE PROTECTION

Réf.



LWA0225

Pour boutons et coups de poing à impulsion (maxi ø 40)

- Gris

LWA0225

#### DISPOSITIF DE PROTECTION CADENASSABLE



LWA0239

Pour coups de poing à accrochage

- Jaune

Standard (Hauteur : 36 mm)

LWA0239

Haut (Hauteur : 40 mm)

LWA0240

#### CADRE CARRÉ



LWA0230

Permet de transformer un bouton ou un voyant rond en finition carrée

- Noir

LWA0230

#### BORNE RELAIS (TERRE OU NEUTRE)



LW0216

Pour boîtier  
Fixation en fond de boîtier

LWA0216

## Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

### ► DIVERS

#### AMPOULES

Réf.



LWDN230

Pour voyants monocorps à alimentation directe  
ampoule BA9S (voir p.45)

Néon 230 V  
Pour voyant rouge, jaune, blanc

**LWDN230**

Fluo vert 230 V  
Pour voyant vert

**LWDF230**

#### EXTRACTEUR DE LAMPE



LWA0201

Pour lampe BA9S

**LWA0201**

#### PLAQUE ANTI-ROTATION



LWA0237

Pour boutons tournants

**LWA0237**

#### BOUCHON OBTURATEUR



LWA0229

● Noir

**LWA0229**

## Accessoires ø 22

 Caractéristiques (p. 94)

### ► DIVERS (SUITE)

#### CLÉ DE SERRAGE

Réf.



Clé de serrage pour l'écrou de fixation

**LWA0234**

LWA0234

#### BAGUE DE RÉDUCTION Ø 30/22



Permet de monter une tête ø 22 sur un perçage ø 30

● Gris

**LWA0219**

LWA0219

#### ADAPTATEUR RAIL DIN



Pour voyants, boutons à impulsion et boutons tournants

**LWA0238**

LWA0238

#### CAPOT CADENASSABLE



Pour boutons poussoirs à impulsion

**LWA0226**

LWA0226

Référence en gras : habituellement stockée par la distribution

