



Kompaktgeräte DC | mit Temperaturüberwachung

DC 24 V

Relais-Ausgang

G1/2-Gewinde



Ausführung	G1/2 • L= 31 mm		G1/2 • L= 48 mm		
Abmessungen					
Erfassungsbereich	[cm/s]	Wasser 1...150 / Öl 3...300			
Ausgang		 Relais			
Sensorklänge L	[mm]	31	31	48	48
Grenztemperatur	[°C]	0...+80	0...+80	0...+80	0...+80
Best.-Nr.		P11216	P11217	P11222	P11223
Typ		SNT 450-A4-GR	SNT 450-A4-GR-S	SNT 450/1-A4-GR	SNT 450/1-A4-GR-S
Betriebsspannung	[V]	24 DC ±20%	24 DC ±20%	24 DC ±20%	24 DC ±20%
Stromaufnahme	[mA]	< 80	< 80	< 80	< 80
Schaltspannung max.	[V]	250 AC / 60 DC	30 AC / 36 DC	250 AC / 60 DC	30 AC / 36 DC
Schaltstrom max.	[mA]	2A AC / 2A DC	1A AC / 1A DC	2A AC / 2A DC	1A AC / 1A DC
Schaltleistung max.		500 VA / 60 W	-	500 VA / 60 W	-
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...+70			
Mediumtemperatur	[°C]	-20...+80			
Temperaturgradient	[K/min]	250 (> 60 cm/s)			
Bereitschaftszeit typ.	[s]	8 (2...15)			
Reaktionszeit typ.	[s]	2 (1...13)			
Druckfestigkeit	[bar]	100			
Sensorwerkstoff		Edelstahl 1.4571 (A4) • andere Werkstoffe auf Anfrage			
Gehäusewerkstoff		PBT			
Anzeige Strömung		LED-Zeile			
Schutzart	[EN 60529]	IP 65			
Anschluss		2 m PVC-Kabel 6x0,5 mm ²	M12-Stecksystem	2 m PVC-Kabel 6x0,5 mm ²	M12-Stecksystem
	 1: BN 2: WH 3: BU 4: BK 5: GY	 BN } Strömung GY } flow GN } PK } Temperatur WH } temperature BU }	 (1) BN (4) BK } Strömung (5) GY } flow (2) WH } Temperatur (3) BU } temperature		
Zubehör		Anschlusskabel Typ SLG 5-2, SLW 5-2, Seite 1.114			