11.1.1 Einseitig vorkonfektionierte Maschinen-Anschlussleitungen

In der Regel wird eine Anschlussleitung je Sender bzw. Empfänger verwendet.

8-adrige einseitig vorkonfektionierte Anschlussleitungen der Bauform RDLS-8..D: Anschlussleitungen zum Anschließen von RD-Steckverbindern an offene Sensoranschlüsse ohne 300-mm-Kabel und M12/M12x1-QD-Steckverbinder verwenden.

Länge	Steckerbele	gung/Farbkodierung	Produktabbildung			
4,6 m (15,1 ft)	Farbe	Senderfunktion	Empfängerfunk- tion			
8 m (26,2 ft)	Braun	+24 V DC	+24 V DC			
15,3 m (50,2 ft)	Orange- schwarz	Fehler	Fehler			
	Orange	ID in	EDM			
	Weiß	Kein Anschluss	OSSD2	• •		
	Schwarz	Kein Anschluss	OSSD1			
	Blau	0 V DC	0 V DC			
	Grün-gelb	Masse/Gehäuse	Masse/Gehäuse			
	Violett	Scan-Code	Scan-Code			
	4,6 m (15,1 ft) 8 m (26,2 ft)	4,6 m (15,1 ft) 8 m (26,2 ft) Braun Orange- schwarz Orange Weiß Schwarz Blau Grün-gelb	4,6 m (15,1 ft) 8 m (26,2 ft) Braun +24 V DC Orange-schwarz Fehler Orange ID in Weiß Kein Anschluss Schwarz Kein Anschluss Blau 0 V DC Grün-gelb Masse/Gehäuse	4,6 m (15,1 ft) Farbe Senderfunktion Empfängerfunktion 8 m (26,2 ft) Braun +24 V DC +24 V DC Orange-schwarz Fehler Fehler Orange ID in EDM Weiß Kein Anschluss OSSD2 Schwarz Kein Anschluss OSSD1 Blau 0 V DC 0 V DC Grün-gelb Masse/Gehäuse Masse/Gehäuse		

5-polige Anschlussleitungen der Bauform QDE-5...D für den Anschluss von M12/M12x1-Steckverbindern an offene Anschlüsse: Anschlussleitungen der Bauform QDE-5... mit Sensoren verwenden, die ein 300-mm-Kabel und einen 5-poligen M12/M12x1-Steckverbinder haben (Typenbezeichnungen enden auf P5). Diese Anschlussleitungen enthalten einen M12/M12x1-Steckverbinder an einem Ende und keinen Steckverbinder (abzulängen) am anderen Ende, um den Anschluss mit der überwachten Maschine herzustellen. Endhülse und Kabel sind PVC-ummantelt.

Typenbezeich- nung	Länge	Bann	er-Anschluss	sleitung: Steckerbe	M12-Buchse (Frontansicht)	
QDE-515D	4,5 m (15 ft)	Pin	Farbe	Senderfunktion	Empfänger- funktion	2
QDE-525D	7,6 m (25 ft)	_ 1	Braun	+24 V DC	+24 V DC	1 - (0)
QDE-550D	15,2 m (50 ft)	2	Weiß	Kein Anschluss	OSSD2	-3
QDE-575D	22,8 m (75 ft)	3	Blau	0 V DC	0 V DC	4
QDE-5100D	30,4 m (100 ft)	4	Schwarz	Kein Anschluss	OSSD1	
		5	Grün-gelb	Masse/Gehäuse	Masse/Gehäuse	

8-polige Anschlussleitungen der Bauform QDE-8...D für den Anschluss von M12/M12x1-Steckverbindern an offene Anschlüsse: Anschlussleitungen der Bauform QDE-8... mit Sensoren verwenden, die ein 300-mm-Kabel und einen 8-poligen M12/M12x1-Steckverbinder haben (Typenbezeichnungen enden auf P8). Diese Anschlussleitung enthält einen M12/M12x1-Steckverbinder an einem Ende und keinen Steckverbinder (abzulängen) am anderen Ende, um den Anschluss mit der überwachten Maschine herzustellen. Endhülse und Kabel sind PVC-ummantelt.

Typenbezeich- nung	Länge	Banne	r-Anschlussk	eitung: Steckerbe	M12-Buchse (Frontansicht)	
QDE-815D	4,5 m (15 ft)	Pin	Farbe	Senderfunk- tion	Empfänger- funktion	
QDE-825D	7,6 m (25 ft)	1	Braun	+24 V DC	+24 V DC	3
QDE-850D	15,2 m (50 ft)	2	2 Orange- schwarz	Fehler	Fehler	1
QDE-875D	22,8 m (75 ft)					
QDE-8100D	30,4 m (100 ft)	3	Orange	ID in	EDM	— o
		4	Weiß	Kein Anschluss	OSSD2	
		5	Schwarz	Kein Anschluss	OSSD1	
		6	Blau	0 V DC	0 V DC	
		7	Grün-gelb	Masse/ Gehäuse	Masse/Gehäuse	
		8	Violett	Scan-Code	Scan-Code	