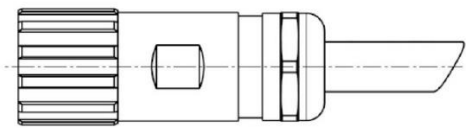


M23



Steckertyp Connector type	M23 Hummel: 7550 500 000
Buchseneinsatz Socket inlay	Hummel: 7084 943 102
Crimpuchse Crimp bush	Leistung/PE Power / PE = Hummel Signal Sensor = Intercontec 60.252.11
Kabel Cable	Lütze SUPERFLEX PLUS ROBOT (4G1.5+(2x0.5))

Leiteraufbau Cable structure	(4G1.5mm²(2x0.5mm²))	
Nennspannung Nominal Voltage	U ₀ /U = 600 / 1000 V	
Prüfspannung EN50289-1-2 Test Voltage EN50289-1-2	Ader – Ader, 1min = 4 kV Ader – Schirm, 1min = 3 kV	Wire – Wire, 1min = 4kV Wire – Shield, 1min = 3 kV
Mantelmaterial Outer jacket material	PUR	
Außendurchmesser D Outer Diameter D	10.8 ± 0,3 mm	
Min zul. Biegeradius (statisch) Min bending radius (static)	5 x D	
Min zul. Biegeradius (permanent bewegt) Min bending radius (permanent bending)	10 x D	

Belegung Steckverbinder Connector assignment		
Bezeichnung Name	Steckverbinder M23 – Spindel Connector M23 – Spindle	Verbindungskabel M23 Connecting cable M23
Phase U	1	SW / 1 / U
Phase V	3	SW / 2 / V
Phase W	4	SW / 3 / V
PE		GN / YE
PTC Temp. Sensor TP-	B	WH / BR1
PTC Temp. Sensor TP+	C	WH / BR2

