



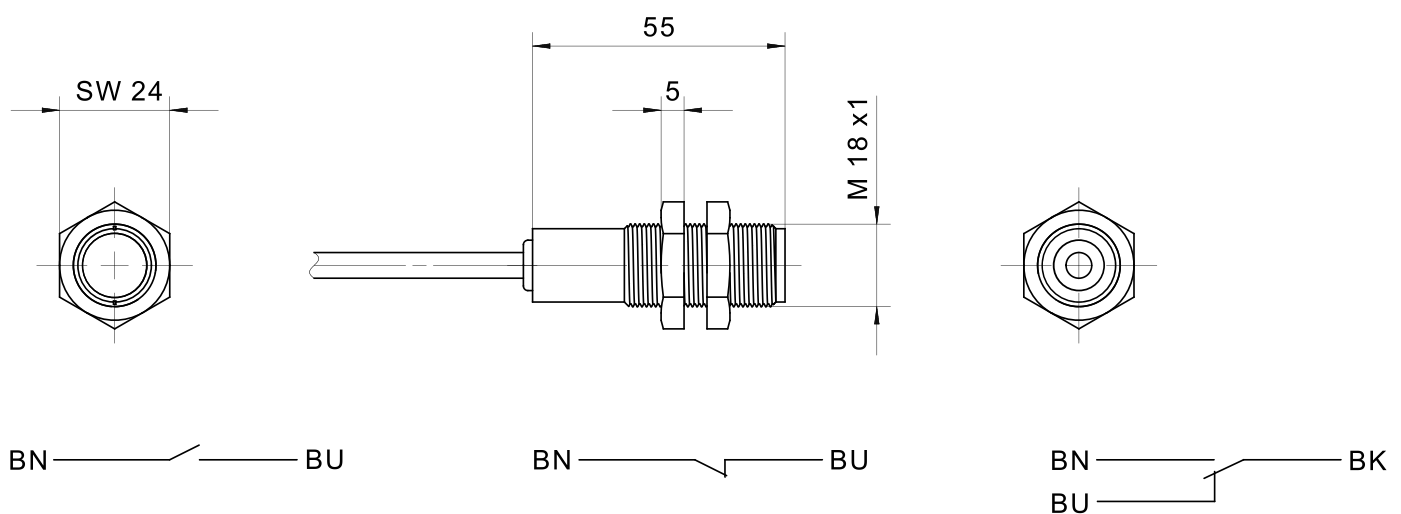
## Magnetsensor 120

### Produktmerkmale

- Magnetsensor auf Reed-Kontakt Basis
- Außengewinde mit Befestigungsmuttern
- PA-Gehäuse
- M18 x 55 mm
- PVC-Kabel

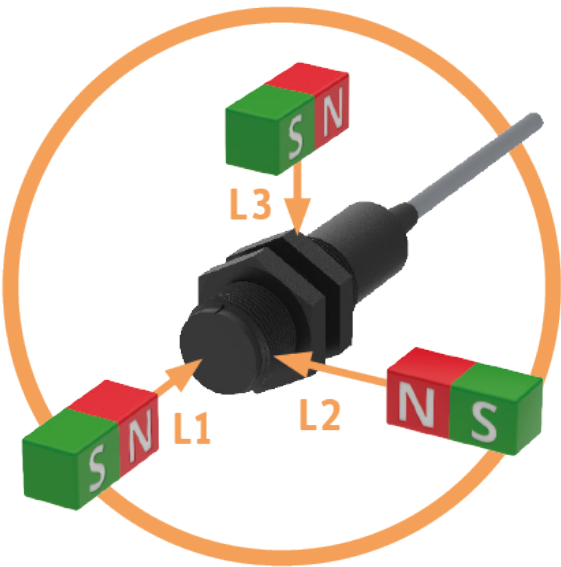
### Technische Zeichnung

BILD 1/1



Produktoptionen

BILD 1/2



TYPICAL SWITCHING DISTANCES

	120210			120220			120230		
ACTUATORS	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1	L2	L3
324790	10 mm	10 mm	5 mm	6 mm	5 mm	-	12 mm	9 mm	-
300790	14 mm	13 mm	8 mm	11 mm	9 mm	-	15 mm	12 mm	7 mm
300780	22 mm	18 mm	15 mm	16 mm	14 mm	10 mm	24 mm	14 mm	12 mm

Further actuators and switching distances on request

BILD 2/2

ORDERING KEY

120			Magnetic sensor, reed contact
	210		N.O. – cable connection 1 m
	220		N.C. – cable connection 1 m
	230		C.O. – cable connection 1 m
			Other electrical data on request
			Other available cable lengths
		-3	3 m
		-5	5 m
		-10	10 m
			Other cable materials and cable lengths on request

## Artikel-Merkmale

Attribute	120230	120210	120220
Schaltspannung max.	48 V DC		
Schaltspannung max.	48 V AC		
Schaltstrom max.	0,3 A	1 A	
Schaltleistung max.	3 W	20 W	
Technologie	Reed		
Kontaktart	Wechsler	Schließer	Öffner
LED-Anzeige	Nein		
Ansteuerung	beliebig		
Schaltprinzip	magnetisch		
Abmessungen	M18x1 L=55		
Gehäusebauform	zylindrisch		
Gehäusematerial	PBT GF30	PA6	PBT GF30
Muttermaterial	PBT		PA6
Kabelmaterial	PVC		
Schutzart	IP67 DIN EN 60529		
Betriebstemperatur min.	-25 °C		
Betriebstemperatur max.	75 °C		
Lagertemperatur min.	-25 °C		
Lagertemperatur max.	75 °C		
Kabel Temperaturbereich bewegt min.	-5 °C		
Kabel Temperaturbereich bewegt max.	70 °C		
Kabel Temperaturbereich fest verlegt min.	-25 °C		
Kabel Temperaturbereich fest verlegt max.	70 °C		
Befestigungsart	Gewinde		
Kabellänge	1 m		