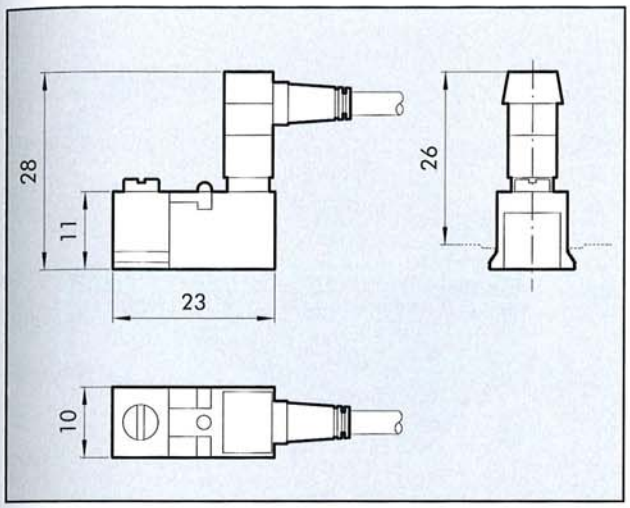
Bestellnummer	Version	Durchmesser	Type
435.779-M	Reedschalter + Halter - CB	12-100	REED SENSOR DCB 2C-425
	Hall PNP - Schalter + Halter - CB	12-100	SENSOR HALL PNP DCB3-N225

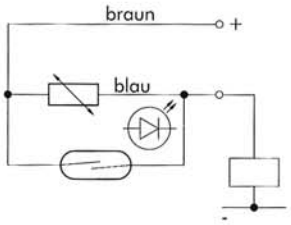


NÄHERUNGSSENSOREN – TECHNISCHE DATEN

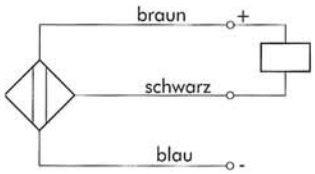
Type des Näherungsschalters		REED+VARISTOR+LED 2-Draht REED+VARISTOR+LED NO	HALL VERSION PNP/NPN 3-Draht HALL EFFECT NO PNP/NPN
Spannung AC/DC	V	3 bis 48 (DC): 3 bis 110 (AC)	6-24 V DC
Maximalstrom bei 25°C	mA	300	250
Leistung mit indukt. Last	VA	8	–
Leistung mit ohmsch.Last	Watt	15	6
Einschaltzeit	m sec	0.5	0.8
Ausschaltzeit	m sec	0.1	3
Ansprechpunkt	Gauss	110	15
Abschaltpunkt	Gauss	60	8
Lebensdauer	–	10^7 Schaltspiele	10^9 Schaltspiele
Kontaktwiderstand	Ω	0.1	–
Kabellänge	m	2.5	2.5
Leiterquerschnitt	mm²	0.35	0.35
Kabelisolation		Soft PVC	Soft PVC

Schaltplan

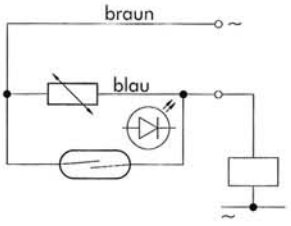
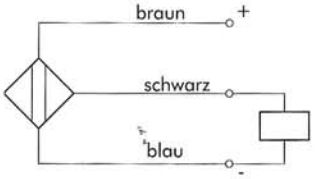
DC



Ausführung NPN



AC



Ausführung PNP