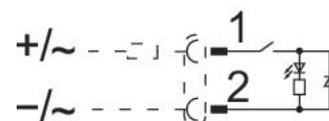


AVENTICS Serie SN6 Magnetische Näherungssensoren

Die magnetischen Reed-Sensoren der Serie SN6 von AVENTICS passen zu Zugankerzylindern. Hitze- und Stoßfestigkeit machen diesen Sensor perfekt für anspruchsvolle Anwendungen.



Technische Daten

Branche	Industrie
Indirekte Montage für Serie	TRB ITS
Kontaktart	Reed
Zertifikate	ATEX
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C
Schaltstrom DC, max.	0.1 A
Schaltstrom AC, max.	0.1 A
Schaltpunktgenauigkeit	±0,1 mT
Statusanzeige LED	Gelb
Elektrischer Anschluss 2, Typ	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Gewindegröße	Form B Industrie
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole	2-polig
Betriebsspannung DC, min.	21.6 V DC
Betriebsspannung DC, max.	26.4 V DC
Betriebsspannung AC, min.	210 V AC
Betriebsspannung AC, max.	240 V AC
Kurzschlussfestigkeit	verpolungssicher

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse

Polyetherimid

Materialnummer

R412000823

Technische Informationen

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumtemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

