

MKF10-ZBDS-RM0.6-T130

SENSOR für T-NUT-ZYLINDER - T_{max.}=+130°C

Merkmale

Zylinderbauform	T-Nut
Zylinderbauformen mit Adapter	Profilstangenzyylinder Zugstangenzyylinder Rundzylinder Zylinder mit Schwalbenschwanznut SMC-Schiene CDQ2 SMC-Schiene ECDQ2
Gehäuselänge	24 mm
Schaltausgang	Schließer
Schaltfrequenz	1000 Hz
Ausgangsfunktion	PNP
Elektrische Ausführung	Elektronisch - Elektronik im M8-Rändelstecker
Schutzart	IP67
Artikelnummer	75539 (0.6m)

Mechanik/Elektrik

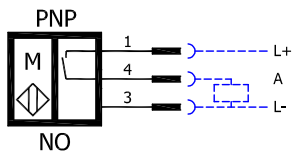
Versorgungsspannung	10 V DC ... 30 V DC
Spannungsabfall	≤ 3 V
Dauerstrom I_a	≤ 200 mA
Schaltleistung	≤ 6 W
Schutzklasse	III
Ansprechempfindlichkeit typ.	2.8 mT
Hysterese	1 mm
Reproduzierbarkeit	+/- 0,1 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 °C ... +130 °C (M8 Rändelstecker -25 °C ... +75 °C)
Stromaufnahme (ohne Last)	≤ 15 mA
Anschlussart	0.6m TEFLON-Leitung, zwischen Sensor und M8-Rändelstecker
Anschlussart Detail	(1.0m TEFLON-Leitung und weitere Längen auf Anfrage)
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²
Leitungsdurchmesser	Ø 3,2 mm
Kabelabgang	Axial
Material	
Gehäuse	Aluminium 5x5x24mm
Leitung	0.6m Teflon



MKF10-ZBDS-RM0.6-T130

SENSOR für T-NUT-ZYLINDER - T_{max.}=+130°C

Schaltbild



Maßzeichnung (Maße in mm)

