

86 8699 MT V002

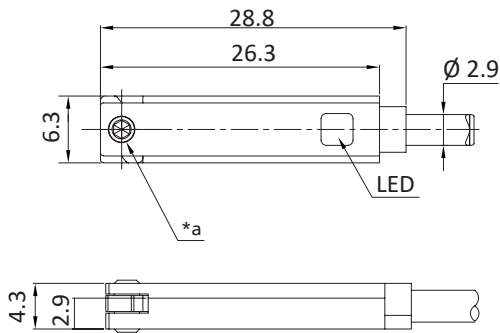
Magentfeldsensoren



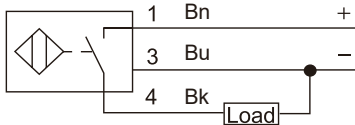
Magnetfeldsensor für T-Nut, gerade, Plus-schaltend (PNP),
Schließer (NO), IP67, 26,3 mm x 6,3 mm x 4,3,9 mm, Kabel:
PVC, schwarz, 2 m, offenes Ende, abisoliert und
tauchverzinnt

Approbationen: 

86 8699 MT V002



*b



*a Innensechskantschraube

*b Schaltbild

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	-10 °C/+70 °C
Vibrationsbeständigkeit	55 Hz, 1,5 mm ¹
Stoßfestigkeit	30 g/11 ms ²
¹ nach EN 60068-2-27	
² nach EN 60068-2-6	

Werkstoffe

Gehäuse	PBT
Sensorfläche	PBT

Mechanische Daten

Schutzart	IP67
-----------	------

Angeschlossene Leitung

Außenmantel	PVC, schwarz, 3 x 0,14 mm ²
-------------	--

Elektrische Daten (bei T_u 20 °C)

Bemessungsbetriebsstrom	≤ 200 mA
Betriebsspannung	10–30 V DC
Magnetfeldstärke	40–750 Gauss
Schaltfrequenz	1 kHz
Kontaktkapazität	≤ 6 W
Weitere Angaben	nach DIN EN IEC 60947-5-2:2021-04, geschützt gegen Kurzschluss, Überlast und Verpolung

86 8699 MT V002

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
8699 MT V002	-	1	1

Verpackung:
im Kunststoffbeutel