

Allgemeine Merkmale

Funktion	Teilezähler (1 Imp. pro Teil) Teiler (1 Imp. pro x Teile) Schaltverstärker bis 400 mA Flip-Flop (Ein-/Austaster) Schaltinverter (NO/NC) für S4, Schaltausgang an Pin 4
Verwendung	für S4, Schaltausgang an Pin 4
Zulassung/Konformität	CE WEEE

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsstrom I_e	400 mA
Bemessungsisolationsspannung U_i	75 V DC
Betriebsspannung U_b	10...30 VDC
Eingangsfrequenz max.	10000 Hz
Eingangswiderstand	≥ 10 kOhm
Restwelligkeit max.	2.4 Vss
Schutzklasse	II
Stromaufnahme ohne Last max.	10 mA

Elektrischer Anschluss

Anschluss	M12x1
Anschluss Steckplätze	M12x1-Buchse, 4-polig

Zusatztext

Weitere Informationen: siehe Betriebsanleitung.

Weitergehende Informationen zu MTTF bzw. B10d siehe MTTF / B10d Zertifikat

Die Angabe des MTTF- / B10d-Wertes stellt keine verbindlichen Beschaffenheits- und/oder Lebensdauerzusagen dar; es handelt sich lediglich um Erfahrungswerte ohne bindenden Charakter. Durch diese Wertangaben wird auch nicht die Verjährungsfrist von Mängelansprüchen verlängert oder sonst in irgend einer Form beeinflusst..

Funktionale Sicherheit

MTTF (40 °C)	923 a
---------------------	-------

Material

Gehäusematerial	PBT PA
------------------------	-----------

Mechanische Merkmale

Abmessung	Ø 20 x 60 mm
Befestigung	Überwurfmutter M12x1

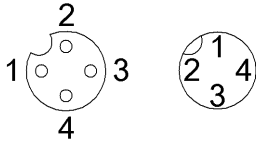
Schnittstelle

Digitale Eingänge	PNP
Zeitfunktion, Dauer	1...65535 ms

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	0...60 °C

Connector Drawings



Wiring Diagrams

