wenglor
the innovative family

Technische Daten

BG7V1P-N-2M
PNP-NPN-Wandler

M8 × 1; 4-polig



c UL us LISTED
IND. CONT. EQ
72HL / E189727
For use in class 2 circuits

CE

UK CA

DE

Maßangaben in mm
Technische Änderungen vorbehalten
Version 0
www.wenglor.com

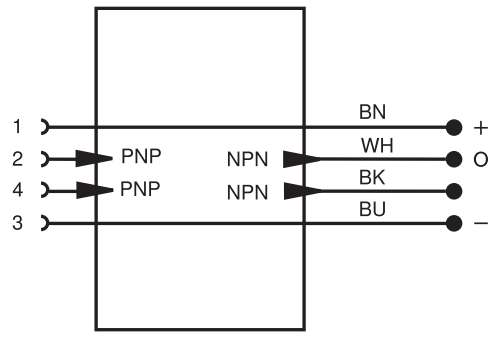
Technische Daten

Elektrische Daten	
Versorgungsspannung	10...30 V DC
Stromaufnahme (Ub = 24 V)	< 2 mA
Schaltstrom Schaltausgang	200 mA
Schaltfrequenz	5 kHz
Ansprechzeit	100 µs
Reststrom Schaltausgang	< 50 µA
Kurzschlussfest	ja
Verpolungssicher	ja
Überlastsicher	ja

Mechanische Daten	
Anschluss 1	Buchse, gerade
Anschlussart 1	M8 × 1, 4-polig
Anschluss 2	abgemantelt
Anzugsdrehmoment	M8: 0,4 Nm
Kabellänge (L)	2 m
Außendurchmesser (d)	4,8 mm
Aderquerschnitt	0,25 / 0,34 mm²
Schutzart	IP67
Temperaturbereich	-10...60 °C
Kabelmantelmaterial	Kunststoff, PVC
Material Aderisolierung	Kunststoff, PVC
Material Überwurfmutter	Messing, vernickelt

Allgemeine Daten	
Lieferumfang	1 × PNP-NPN-Wandler
Verpackungseinheit	1 Stück

Technische Grafiken



Pin	Aderfarbe
1	Braun
2	Weiß
3	Blau

Pin	Aderfarbe
4	Schwarz