



1) aktive Fläche 2) Gehäuse 3) Deckel 4) Poti 5) LED Betriebsspannung 6) LED Funktionsanzeige

- PNP
- Schließer (NO)
- 25.00 mm
- nicht bündig
- Steckverbinder, M12x1-S04

- Schaltabstand justierbar



**Allgemeine Merkmale**

Zulassungen / Konformität	CE cULus IEC 60947-5-2 IP67
Grundnorm	ja
Schutzart nach IEC 60529	ja
Funktionsanzeige	ja
verpolungssicher	ja
Betriebsspannungsanzeige	ja
Lieferumfang	2 Muttern
Kurzschlusschutz	ja
Marke	GLOBAL

**Elektrische Merkmale**

Anschlussart	Steckverbinder
Bem.-Betriebsspannung Ue DC	24.0 V
Bem.-Isolationsspannung Ui	75 V DC
Bemessungsstrom Ie	100 mA
Betriebsspannung UB max. DC [V]	30.0 V
Betriebsspannung UB min. DC [V]	10.0 V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom Io bedämpft max.	15.0 mA
Leerlaufstrom Io unbed. max.	13.0 mA
Restwelligkeit max. (% von Ue)	10 %

Schaltausgang  
 Schaltfrequenz f max. (bei Ue)  
 Schaltfunktion  
 Sensitivität  
 Spannungsfall statisch max.

PNP  
 100 Hz  
 Schließer (NO)  
 Schaltabstand justierbar  
 1.5 V

**Mechanische Merkmale**

Anzugsdrehmoment	90 Nm
Arbeitsbereich Sa max.	25.00 mm
Arbeitsbereich Sa min. [mm]	1.00 mm
Befestigungslänge	32.5 mm
Bemessungsschaltabstand Sn [mm]	25.00 mm
Durchmesser d1	M30x1,5
Lagertemperatur max.	+85 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Mechanische Einbaubedingung	nicht bündig
Steckerart	M12x1-S04
Tiefe	78.5 mm
Umgebungstemperatur Ta max.	85 °C
Umgebungstemperatur Ta min.	-25 °C
Werkstoff aktive Fläche	PBT
Werkstoff Deckel	PBT / PA
Werkstoff Gehäuse	1.4305

