



Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	15 ms
Lastkapazität max. zulässig	0,5 µF
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	100 Hz
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	5 mA
Reststrom max. (Ir)	10 µA
Spannungsfall statisch max.	2,5 V

Mechanische Daten

Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...12,2 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, Ni-frei beschichtet
Durchmesser	M30x1.5 mm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (sn)	15 mm
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Anzahl der Leiter	3-Draht
Anzugsdrehmoment	70 Nm
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Verschmutzungsgrad	3

Allgemeine Daten

Zusatztext 2	Siehe Einbauhinweise 825357
Funktionsanzeige	ja
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
Marke	GlobalProx
Schutzklasse	2
Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE,c_ul_us

Anschlussbild



Steckerbild

