





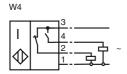
Bestellbezeichnung

NJ15+U1+W4

Merkmale

- Komfortreihe
- 15 mm bündig

Anschluss



Zubehör

V1-M20-80 Einbauadaptei

MHW 01

Montagehilfe

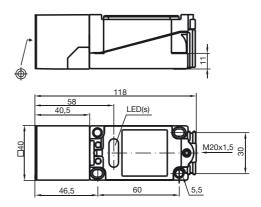
V1-G

Kabeldose, konfektionierbar

V1-W

Kabeldose, konfektionierbar

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten					
	Schaltelementfunktion		AC Schließer/Öffner		
	Schaltabstand	s _n	15 mm		
	Einbau		bündig		
	Ausgangspolarität		AC		
	Gesicherter Schaltabstand	s _a	0 12,15 mm		
	Reduktionsfaktor r _{Al}		0,3		
	Reduktionsfaktor r _{Cu}		0,25		
	Reduktionsfaktor rva		0.75		

Kenndaten					
Betriebsspannung	U_B	20 253 V			
Schaltfrequenz	f	0 20 Hz			
Hysterese	Н	1 10 typ. 5 %			
Spannungsfall	U_d	≤ 4 V			
Kurzzeitstrom (20ms, 0,1Hz)		≤ 4 A			

Betriebsstrom 10 ... 500 mA 0 ... 2,5 mA typ. Reststrom Schaltzustandsanzeige LED grün: ÖFFNER LED rot, SCHLIESSER

Normenkonformität

IEC / EN 60947-5-2:2004 Normen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) -25 ... 85 °C (248 ... 358 K) Lagertemperatur

Mechanische Daten

Anschlussart Klemmraum Aderquerschnitt bis zu 2,5 mm² Gehäusematerial PBT Stirnfläche PBT

Schutzart IP68 $^{1)}$ Bei Temperaturbereich unter 0 $^{\circ}\text{C}~$ zulässige Betriebsspan-Hinweise

nung U_b 80...253 V Geräteschutzsicherung \leq 2 A (flink) gemäß IEC 60127-2

Sheet 1 Empfehlung: Nach Kurzschluss das Gerät auf Funktion prüfen.

Zulassungen und Zertifikate

Certified by China Compulsory Certification (CCC) CCC-Zulassung

www.pepperl-fuchs.com