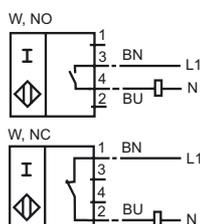




### Bestellbezeichnung

NJ15+U1+W-C

### Anschluss



### Zubehör

#### V1-M20-80

Einbauadapter

#### V1-G

Kabeldose, konfektionierbar

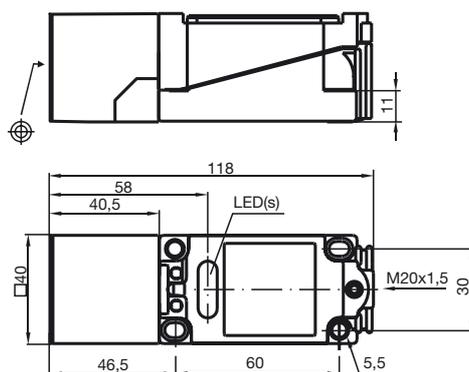
#### MHW 01

Montagehilfe

#### V1-W

Kabeldose, konfektionierbar

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	AC Schließer/Öffner
Schaltabstand	$s_n$ 15 mm
Einbau	bündig
Gesicherter Schaltabstand	$s_a$ 0 ... 12,15 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	0,4
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	0,3
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$	0,85

#### Kenndaten

Betriebsspannung	$U_B$ 20 ... 253 V <sup>1)</sup>
Schaltfrequenz	$f$ 0 ... 20 Hz
Hysterese	$H$ typ. 3 %
Spannungsfall	$U_d$ $\leq$ 5 V
Kurzzeitstrom (20ms, 0,1Hz)	0 ... 4000 mA
Betriebsstrom	$I_L$ 10 ... 400 mA
Reststrom	$I_r$ 0 ... 2,5 mA typ.
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb

#### Normenkonformität

Normen	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

#### Umgebungsbedingungen

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

#### Mechanische Daten

Anschlussart	Klemmraum
Aderquerschnitt	bis zu 2,5 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PBT
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP68
Hinweis	<sup>1)</sup> Bei Temperaturbereich unter 0 °C zulässige Betriebsspannung $U_b$ 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

CCC-Zulassung	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
---------------	---