



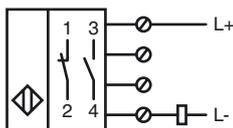
**Codifica d'ordine**

NCN20+U1+Z2

**Caratteristiche**

- Linea comfort
- 20 mm non allineato

**Allacciamento**



**Accessori**

**V1-M20-80**

Connettori, M12/M20; versione in plastica

**V1-W**

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

**MHW 01**

Staffa di montaggio modulare

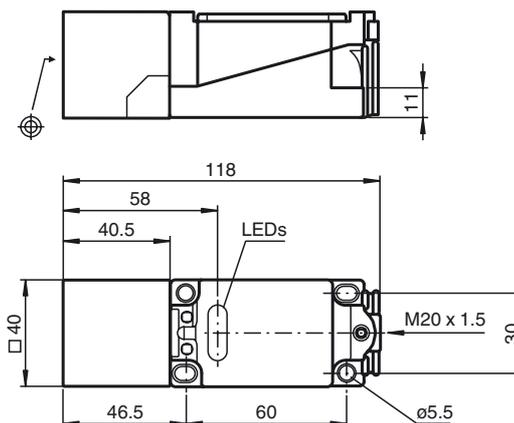
**V1-W-2M-PUR**

scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR

**V1-G-2M-PUR**

scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR

**Dimensioni**



**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NO/contatto NCDC
Distanza di comando misura	$s_n$ 20 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	$s_a$ 0 ... 16,2 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$	0,37
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,35
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,79

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$ 5 ... 60 V
Frequenza di commutazione	$f$ 0 ... 250 Hz
Isteresi	$H$ 1 ... 10 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità	tolleranza
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione	$U_d$ ≤ 5 V
Corrente di esercizio	$I_L$ 2 ... 200 mA
Corrente di esercizio minima	$I_m$ 2 mA
Corrente residua	$I_r$ 0 ... 1 mA tipico 0,7 mA
Display stato elettrico	LED, giallo

**Condizioni ambientali**

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura di magazzino	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

**Dati meccanici**

Tipo di collegamento	Morsetti a vite
Sezione filo	fino a 2,5 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP68

**Conformità alle norme e alle direttive**

Conformità alle norme	
Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Omologazioni e certificati**

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2012-05-04 09:27 Data di stampare: 2012-05-04 030347\_ita.xml