

Sensore induttivo

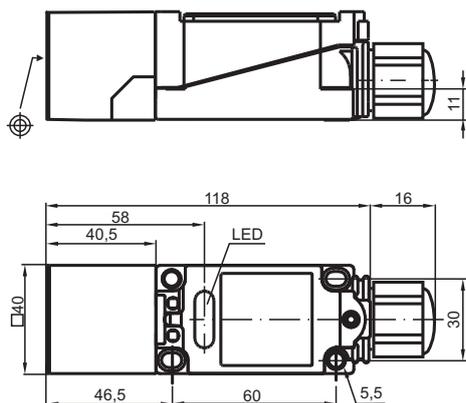
NJ15+U10+A2



- Linea comfort
- 15 mm allineato
- A 4 fili DC
- Con avvitamento del cavo per un diametro da 7 a 10,5 mm (ampliabile con un'altra guarnizione)



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di commutazione		complementare
Tipo di uscita		PNP
Distanza di comando misura	s_n	15 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 12,15 mm
Fattore di riduzione r_{Al}		0,3
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,25
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,75
Tipo di uscita		4-fili

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 60 V DC
Frequenza di commutazione	f	0 ... 150 Hz

Data di edizione: 2020-12-10 Data di stampare: 2020-12-10 : 087419_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dati tecnici

Isteresi	H	tipico 3 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U_d	$\leq 2,8$ V
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 200 mA
Corrente in assenza di carico	I_0	≤ 10 mA
Ritardo di disponibilità	t_v	≤ 50 ms
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo

Conformità agli standard e alle direttive

Standard di conformità		
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)

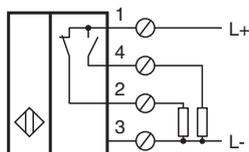
Condizioni ambientali

Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--	--------------------------------

Dati meccanici

Tipo di collegamento		Morsetti a vite
Sezione filo		max. 2,5 mm ²
Materiale della scatola		PBT
Superficie anteriore		PBT
Parte inferiore della scatola		PBT
Grado di protezione		IP68

Collegamento



Accessori

	MHW 01	Staffa di montaggio modulare
	V1-M20-80	Connettori, M12/M20; versione in plastica