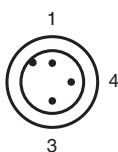
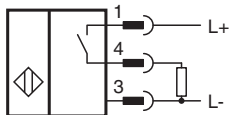


Dati tecnici

F		37 mm
Tensione di esercizio	U_B	10 ... 65 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 300 Hz
Isteresi	H	0,05 ... 2,2 mm
Protezione da scambio di polarità		sì
Protezione da cortocircuito		sì
Resistenza ai sovraccarichi		sì
Sicurezza contro rottura filo		sì
Protezione contro induzione		sì
Soppressione impulso di attivazione		sì
Oscillazione		10 %
Caduta di tensione	U_d	$\leq 2,5$ V
Ripetibilità	R	0,3 mm
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 300 mA
Corrente residua	I_r	$\leq 0,01$ mA
Corrente in assenza di carico	I_0	≤ 10 mA
Ritardo di disponibilità	t_v	≤ 40 ms
Display stato elettrico		Foro multiplo-LED, giallo
Parametri Functional Safety		
Durata dell'utilizzo (T_M)		20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)		0 %
Conformità agli standard e alle direttive		
Standard di conformità		
Norme		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
Temperatura di stoccaggio		-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)
Dati meccanici		
Tipo di collegamento		Connettore a spina M12 x 1 , tripolare
Materiale della scatola		Ottone, nichelato
Superficie anteriore		PBT
Grado di protezione		IP67
Peso		115 g




Collegamento



Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Accessori

	BF 30	Flangia di fissaggio, 30 mm
	V1-G-2M-PUR	Connettore femmina a terminale singolo M12 diritto con codifica A, 4 pin, cavo in PUR grigio
	V1-W-2M-PUR	Connettore femmina a terminale singolo M12 angolato con codifica A, 4 pin, cavo in PUR grigio

Data di edizione: 2023-01-25 Data di stampare: 2023-01-25 : 236497_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