



Codifica d'ordine

NBN2-8GM50-E0-C-V3

Caratteristiche

- resistente alla saldatura

Accessori

BF 8

Flangia di fissaggio, 8 mm

V3-WM

Connettore femmina, M8, a 3 poli, configurabile

V3-WM-2M-PUR

Scatola connessione cavi, M8, a 3 poli, cavo PUR

V3-GM-2M-PUR

Scatola connessione cavi, M8, a 3 poli, cavo PUR

V3-GM

Connettore femmina, M8, a 3 poli, configurabile

Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NO NPN
Distanza di comando misura s_n	2 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Distanza di comando sicura s_a	0 ... 1,62 mm
Fattore di riduzione r_{Al}	0,3
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,25
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,65

Dati specifici

Tensione di esercizio U_B	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione f	0 ... 1800 Hz
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione U_d	≤ 3 V
Corrente di esercizio I_L	0 ... 100 mA
Corrente a vuoto I_0	≤ 20 mA
Campo magnetico alternato B	200 mT
Display stato elettrico	LED, giallo

Conformità alle norme

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

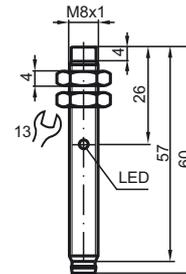
Condizioni ambientali

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

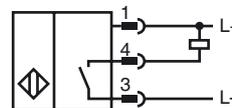
Dati meccanici

Materiale della scatola	Ottone, rivestito in PTFE
Superficie anteriore	PPS; Ryton R4
Grado di protezione	IP67

Dimensioni



Allacciamento



Pinout



Data di edizione: 2015-02-24 10:59 Data di stampare: 2015-02-24 085315_ita.xml

Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK

Data di edizione: 2015-02-24 10:59 Data di stampare: 2015-02-24 085315_ita.xml