



**Codifica d'ordine**

**NBN3-F25F-E8-V1-Y180448**

**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di commutazione		2 x normalmente aperto (NA)
Tipo di uscita		PNP
Distanza di comando misura	$s_n$	3 mm
Montaggio incorporato		montaggio incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	$s_a$	0 ... 2,43 mm
Distanza comando reale	$s_r$	2,7 ... 3,3 mm tipico
Fattore di riduzione $r_{AI}$		0,5
Fattore di riduzione $r_{Cu}$		0,4
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		1
Fattore di riduzione $r_{SI37}$		1,1
Tipo di uscita		3-fili

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 500 Hz
Isteresi	$H$	tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		Tutte le linee
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 3$ V
Dati dimensionamenti		
Corrente di esercizio	$I_L$	0 ... 200 mA
Corrente residua	$I_r$	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 $\mu$ A a 25 °C
Corrente in assenza di carico	$I_0$	$\leq 25$ mA
Ritardo di disponibilità	$t_v$	$\leq 500$ ms
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo

**Standard di conformità**

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

**Condizioni ambientali**

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura di stoccaggio	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

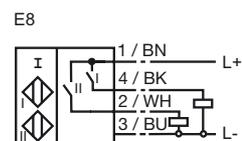
**Dati meccanici**

Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Grado di protezione	IP67
Indicazione	Montaggio su azionamento

**Dimensioni**



**Allacciamento**



Data di edizione: 2018-02-18 14:25 Data di stampare: 2018-02-18 180448\_ita.xml