



Codifica d'ordine

NJ3-V3-N-Y30018

Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione		Contatto NC NAMUR
Distanza di comando misura	s_n	3 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 2,4 mm
Fattore di riduzione r_{Al}		0,4
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,3
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,7

Dati specifici

Tensione nominale	U_o	8 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 2000 Hz
Isteresi	H	tipico 0,2 %
Consumo corrente		
Lastra di misura non rilevata		≥ 3 mA
Lastra di misura rilevata		≤ 1 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

Dati limite

Coppia serraggio viti di fissaggio		0,4 Nm
------------------------------------	--	--------

Conformità alle norme

Norme		EN 50044
-------	--	----------

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Sezione filo		0,14 mm ²
Materiale della scatola		PBT
Superficie anteriore		PBT
Classe di protezione		IP67



ATEX

Dati per la zona Ex

Capacità interna effettiva	C_i	$\leq 100 \text{ nF}$
Induttanza interna effettiva	L_i	$\leq 50 \text{ }\mu\text{H}$

Data di edizione: 2005-02-21 10:43 Data di stampare: 2012-02-03 t1403_ita.xml