



Codifica d'ordine

CCN15-30GS60-E2

Caratteristiche

- 15 mm non allineato
- Distanza di commutazione regolabile con Poti
- Resistenza a EMC elevata
- Versione di acciaio inox
- Campo della tensione di esercizio 10 ... 60 V DC

Accessori

BF 30
Flangia di fissaggio, 30 mm

Dati tecnici

Dati generali

Funzione di commutazione		Normalmente aperto (NA)
Tipo di uscita		PNP
Distanza di comando misura	s_n	15 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 12,1 mm
Tipo di uscita		3-fili

Dati specifici

Condizioni di montaggio		
A		18 mm
B		10 mm
C		30 mm
F		60 mm
Tensione di esercizio	U_B	10 ... 60 V DC
Frequenza di commutazione	f	0 ... 10 Hz
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 residua	I_r	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente residua $T_U = 40$ °C, elemento di commutazione Off		
Corrente in assenza di carico	I_0	≤ 20 mA
Ritardo di disponibilità	t_v	≤ 50 ms
Display stato elettrico		LED, giallo

Parametri Functional Safety

MTTF _d		750 a
Durata dell'utilizzo (T_M)		20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)		0 %

Indicatori / Elementi di comando

Potenzimetro		Regolatore della sensibilità
--------------	--	------------------------------

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Tipo di collegamento		Cavo PVC , 2 m
Sezione filo		0,75 mm ²
Materiale della scatola		Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
Superficie anteriore		PBT
Grado di protezione		IP67

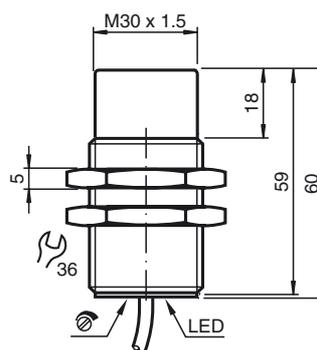
Conformità agli standard e alle direttive

Standard di conformità	
Norme	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

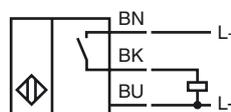
Omologazioni e certificati

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Dimensioni



Allacciamento



Data di edizione: 2018-10-09 11:03 Data di stampare: 2018-10-09 189960_ita.xml

Condizioni di montaggio

