

Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Pulsante test lampada spia
Nome dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato

Caratteristiche tecniche

Materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Altezza	30 mm
Larghezza	46,2 mm
Profondità	72 mm
Peso netto	0,117 kg
Montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm +/- 0.2 mm conforme a IEC 60947-1
Interasse di fissaggio	>= 30 x 40 mm (pannello del supporto) - spessore: 1...6 mm
Profondità di incasso	58 mm
Marcatura	Ex tb IIIC Db II 2 GD Ex db eb mb IIC Gb
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Verde
Info da operatore	Con involucro (silicone trasparente)
Composizione e tipologia contatti	1 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Apertura positiva	Senza
Corsa di funzionamento	1,657 Mm (engagement point) 4,622 Mm (changing state point) 4,452 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	3,962 N
Durata meccanica	5000000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm ² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm ² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	415 V
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Corrente nominale di impiego [Ie]	1,9 A a 380 V, AC, A600 conforme a IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 2,87 A a 24 V, DC, Q300 conforme a IEC 60947-5-1
Tipo di segnalazione	Fisso

Sorgente luminosa	LED integrato
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24...254 V CA/CC
Assorbimento [A]	2...10 mA
Durata vita	100000 H

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-20...75 °C
Categoria di sovratensione	I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529
Norme di riferimento	IEC 60079-0:2009 IEC 60079-7:2009 EN/IEC 60079-18:2009 IEC 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-18 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213
Certificazioni prodotto	INERIS 04ATEX9004U
Zona polverosa	Zona 21 - 22
Gas zone	Zone 1 - 2

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Mercury free	Sì
RoHS exemption information	 Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.