



### Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Pulsante completo non luminoso
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
Materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22 Mm
Vendita quantità indivisibile	1
Zona polverosa	Zona 21 - 22
Gas zone	Zone 1 - 2
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Blu sporgente
Info da operatore	Con involucro (silicone trasparente)
Composizione e tipologia contatti	1 NO

### Caratteristiche tecniche

Larghezza	46,2 Mm
Altezza	30 Mm
Profondità	72 Mm
Peso Netto	0,109 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
Marchatura	II 2 GD Ex db eb IIC Gb Ex tb IIIC Db
Forma della testa	Circolare
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 <sup>2</sup> con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1

Tensione nominale di isolamento [Ui]	415 V
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

## Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-20...75 °C
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529
Norme Di Riferimento	IEC 60079-0:2009 EN/IEC 60079-1:2009 IEC 60079-7:2009 IEC 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-1 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213
Certificazioni Prodotto	INERIS 04ATEX9004U

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,0 Cm
Confezione 1: larghezza	11,5 Cm
Confezione 1: profondità	15,0 Cm
Peso imballo (Kg)	104,5 G

## Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	0.9 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.7406979834
Impronta di carbonio della produzione	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0136655753
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0209595018
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	0.0034791549
Impronta di carbonio dell'uso	0 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.1321807236
Impronta di carbonio di fine vita	0.1 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Indice di riparabilità del prodotto	A
Profilo di circolarità	 <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>

Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

Product Life Status :	<b>Commercializzato</b>
-----------------------	-------------------------