



### Principale

Gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Buton
Nume scurt al dispozitivului	XB4
Material rama	Metal cromat
Material inel de fixare	Zamak
Diametrul de montaj	22 Mm
Vânzare în cantitate indivizibilă	1
Forma a capului unitatii de semnalizare	Rotund
Tip de operator	Revenire cu arc
Profil operator	Rosu Incastrat, nemarkat
Tip cap	Standard
Tip si compozitie contacte	1 NC
Operare contacte	Decuplare lenta
Conexiuni - borne	Borne cu șurub, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu pini conformitate cu EN/IEC 60947-1 Borne cu șurub, $1 \times 0.22...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ fara terminale de cablu conformitate cu EN/IEC 60947-1

### Suplimentare




Înălțime	47 Mm
Lățime	30 Mm
Adâncime	52 Mm
Descriere borne ISO nr. 1	(21-22)NC
Greutate produs	0,08 Kg
Rezistență la spălare cu presiune înaltă	7000000 Pa la 55 °C, distanța : 0.1 m
Utilizare contacte	Contacte standard
Deschidere pozitivă	Cu conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa K
Cursa de operare	1,5 Mm (schimbare stare electrică NC) 4,3 Mm (cursă totală)
Forța de acționare	3,5 N schimbare stare electrică NC
Durabilitate mecanică	10000000 Cic
Cuplu de strângere	0,8...1,2 N.M conformitate cu EN 60947-1
Forma a capului șurubului	Cruce compatibil cu Philips nr. 1 șurubelniță Cruce compatibil cu pozidriv No 1 șurubelniță Perforat compatibil cu plat Ø 4 mm șurubelniță Perforat compatibil cu plat Ø 5.5 mm șurubelniță
Material contacte	Aliaj de argint (Ag/Ni)
Protecție la scurtcircuit	10 A cartuș fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1

[Ith] curent termic convențional în aer liber	10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ui] tensiune nominala de izolare	600 V (grad de poluare 3) conformitate cu EN/IEC 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 KV conformitate cu EN/IEC 60947-1
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
Durabilitate electrică	1000000 Cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C
Securitatea electrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ la 5 V și 1 mA în mediu curat conformitate cu EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ la 17 V și 5 mA în mediu curat conformitate cu EN/IEC 60947-5-4
Prezentare dispozitiv	Produs complet

## Mediu

Tratament protector	TH
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-40...70 °C
Categorie de supratensiune	Class I conformitate cu IEC 60536
Grad de protecție IP	IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 IP69 IP69K
Grad de protecție NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grad de protecție IK	IK06 conformitate cu IEC 50102
Standarde	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 No 15 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 SR EN 60947-5-1 JIS C8201-1
Certificari produs	LROS (Lloyds register of shipping) RINA GL BV CSA DNV Listat de UL
Rezistenta la vibratii	5 gn (f= 2...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta la socuri	30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 <a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU-RoHS)  <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	 <a href="#">Da</a>

Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul Ambiental Al Produsului</a>
Profil circularitate	<a href="#">Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata</a>
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

### Garantie contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Product Life Status : **Comercializat**