

Caracteristici Principale

Gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Selector complet
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	Fără revenire
Profil operator	Comutator cu cheie
Informatii de pozitie operator	3 poziții +/- 45°
Tip si compozitie contacte	2 NO
Operare contacte	Decuplare lenta
Conexiuni - borne	Borne cu șurub: <= 2 x 1.5 mm ² cu pini conformitate cu EN/IEC 60947-1 Borne cu șurub: >= 1 x 0.22 mm ² fără terminale de cablu conformitate cu EN/IEC 60947-1

Complementare

Înălțime	47 mm
Lățime	30 mm
Adâncime	86 mm
Descriere borne ISO nr. 1	(13-14)NO (23-24)NO
Greutate produs	0.127 kg
Rezistență la spălare cu presiune inaltă	7000000 Pa la 55 °C, distanța: 0.1 m
Tip deincuietoare cu cheie	Ronis 455
Pozitie de scoatere cheie	Centru
Utilizare contacte	Contacte standard
Deschidere pozitiva	Fara deschidere pozitivă
Torque value	0.14 N.m (modificarea stării electrice NO)
Durabilitate mecanică	1000000 cic
Cuplu de strângere	0.8..1.2 N.m conformitate cu EN 60947-1
Forma a capului surubului	Cruce cap compatibil cu Philips nr. 1 șurubelniță Cruce cap compatibil cu pozidriv No 1 șurubelniță Perforat cap compatibil cu plat Ø 4 mm șurubelniță Perforat cap 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 nominală de izolație	600 V (grad de poluare: 3) conformitate cu EN 60947-1
[Uimp] tensiune de ținere la impuls	6 kV conformitate cu EN 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 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de funcționare: 3600 cic/h, factor de sarcină:

Informațiile oferite în această documentație conțin descrieri tehnice legate de produsele prezentate. Această documentație nu este un substitut pentru și nu trebuie folosită pentru a determina compatibilitatea și fiabilitatea acestor produse în aplicațiile specifice ale clienților. Este de datoria utilizatorului sau a integratorului să efectueze analiza completă de risc, evaluarea produselor pentru utilizarea în aplicațiile specifice. Schneider Electric Industries SAS și filialele sale nu pot fi răspunzătoare pentru intrbuințarea greșită a informațiilor conținute în această documentație.

0.5 conformitate cu EN 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 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 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 60947-5-1 anexa C

Securitatea electrică IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ la 5 V, 1 mA în mediu curat conformitate cu EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ la 17 V, 5 mA în mediu curat conformitate cu EN/IEC 60947-5-4
-------------------------------------	---

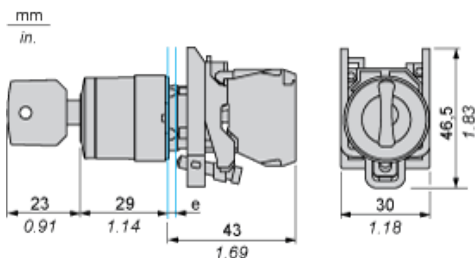
Mediu

tratament protector	TH
temperatura de depozitare	-40...70 °C
temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
categorie de supratensiune	Class I conforming to IEC 60536
grad de protecție IP	IP69K conformitate cu SR EN 60529
grad de protecție NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
grad de protecție IK	IK06 conformitate cu IEC 50102
standarde	EN/IEC 60947-1 SR EN 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 15
certificari produs	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
rezistența la vibrații	5 gn (f = 2...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
rezistența 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

Contractual warranty

Perioada	18 months
----------	-----------

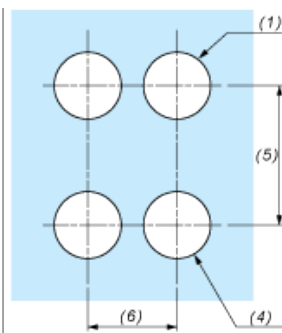
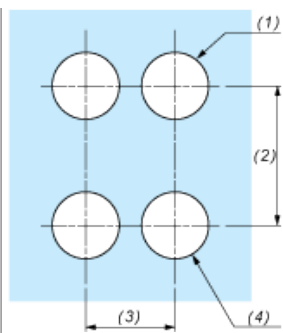
Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
---	---------------------------------



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) 40 mm min. / 1.57 in. min.
- (3) 30 mm min. / 1.18 in. min.
- (4) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in. recommended } (\varnothing 22.3 \text{ mm}_0^{+0.4} / 0.88 \text{ in.}_0^{+0.016})$
- (5) 45 mm min. / 1.78 in. min.
- (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.