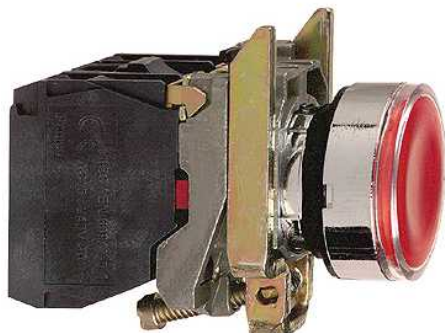


E-nummer: 3732680
EAN-kod: 3389110892147
Lagerkod: Lagerförd



Produktdata

Kommersiell status	Lanserad
Typ av produkt	Harmony XB4
Produktfunktion	Komplett belyst trycke
Produktnamn	XB4
Bezel material	Kromaterad metall
Fixering hylsmaterial	Zamak
Monteringsdiameter	22 mm
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Utformning av enghetens signalhuvud	Rund
Typ av operatör	Återfjädring
Arbetsprofil	Röd infälld
Manöver extra information	Med vanlig lins
Kontaktbestyckning	1 NO + 1 NC
Kontakter drift	Långsambrytande,
Anslutningar - plintar	Skruvsanslutningsplint: 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² utan ändhylsa conforming to EN/IEC 60947-1 Skruvsanslutningsplint: <= 2 x 1.5 mm ² med ändhylsa conforming to EN/IEC 60947-1
Ljuskälla	Protected LED
Lampbas	Inbyggd LED
[Us] matningsspänning	220...240 V AC, 50/60 Hz

Teknisk data

Höjd	47 mm
Bredd	30 mm
Djup	57 mm
Anslutningsbeskrivning ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Vikt	0.17 kg
Motstånd mot högtryckstvätt	7000000 Pa at 55 °C, distance: 0.1 m
Användning kontakter	Standardkontakter
Positiv öppning	Med positive opening conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manöverrörelse	4.3 mm (total travel) 2.6 mm (NO changing electrical state) 1.5 mm (NC changing electrical state)
Manöverkraft	3.8 N 3.5 N (NC changing electrical state)
Mekanisk livslängd	5000000 cycles
Åtdragningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Form på skruvhuvud	Hålåd huvud kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel Hålåd huvud kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Kors huvud kompatibel med Pozidriv No 1 skruvmejsel Kors huvud kompatibel med Philips no 1 skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Kortslutningskydd	10 A rörsäkring type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk ström	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V (degree of pollution: 3) conforming to EN/IEC 60947-1

[Uimp] listad stötspänning	6 kV conforming to EN/IEC 60947-1
[Ie] märkdriftström	1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk livslängd	1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk pålitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4
Typ signalering	Fast
Nivåer matningsspänning	195...264 V AC
Strömförbrukning	14 mA
Servicetid	100000 h vid märk spänning och 25 °C
Strömökningstålighet	1 kV conforming to IEC 61000-4-5

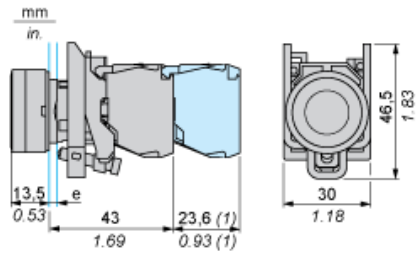
Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Temperaturområde	-25...70 °C
Skyddsklass mot elektrisk chock	Klass I conforming to IEC 60536
IP-kapslingsklass	IP66 conforming to IEC 60529
NEMA skyddsgrad	NEMA 4X NEMA 13
IK skyddsgrad	IK05 conforming to IEC 50102
Produktstandard	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certifiering	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL listad
Vibrationsbeständighet	5 gn (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Shockbeständighet	50 gn (duration = 11 ms) för halv sinusvåg acceleration anpassat till IEC 60068-2-27 30 gn (duration = 18 ms) för halv sinusvåg acceleration anpassat till IEC 60068-2-27
Motstånd mot snabba transienter	2 kV conforming to IEC 61000-4-4
Motstånd mot elektromagnetiska fält	10 V/m conforming to IEC 61000-4-3
Motstånd mot elektrostatisk urladdning	8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2 6 kV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-4-2
Elektromagnetisk emission	B klass conforming to IEC 55011

Grossist- och försäljningsinformation

E-nummer	3732680
EAN-kod	3389110892147
Lagerkod	Lagerförd

Dimensions



- e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
- (1) Additional row of contacts or double contact

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
	
<p>(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.</p>	