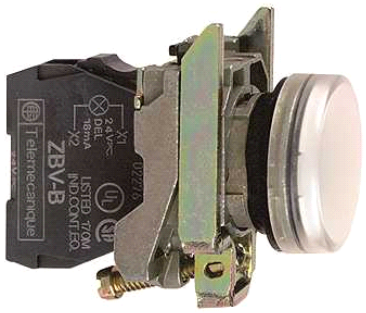
Dane produktu
Charakterystyki

XB4BVG1

wskaźnik św. biały Ø22 zwykła soczewka zinteg. LED 110...120V



Główne

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Kompletny wskaźnik świetlny
Skrócona nazwa urządzenia	XB4
Materiał maskownicy	Metal chromowany
Materiał kołnierza mocującego	Zamak
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt główki	Okrągły
Nasadka/element napędowy lub kolor soczewki	Biały
Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego	Z soczewką gładką
Źródło światła	Dioda LED
Rodzaj	Wbudowany LED
Kolor źródła światła	Biały
[Us] znamionowe napięcie zasilania	110...120 V AC, 50/60 Hz

Uzupełnienie

Wysokość	47 mm
Szerokość	30 mm
Głębokość	54 mm
Opis zacisków ISO n°1	(X1-X2)PL
Masa produktu	0.08 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C,odległość: 0.1 m
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe : <= 2 x 1,5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe : 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	250 V (stopień zanieczyszczenia: 3) zgodnie z EN 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV zgodnie z EN 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	100...132 V AC
Prąd pobierany	14 mA
Czas eksploatacji	100000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C
Wytrzymałość na udary	1 kV zgodnie z IEC 61000-4-5

Środowisko

działanie ochronne	TH
temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 60536
stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
stopień ochrony IK	IK05 zgodnie z IEC 50102
normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5

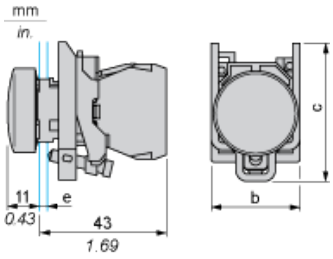
Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

	JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
certyfikaty produktu	CSA UL w spisie
odporność na wibracje	5 gn (f = 12...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla half sine wave acceleration zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla half sine wave acceleration zgodnie z IEC 60068-2-27
odporność na szybkozmienne stany przejściowe	2 kV zgodnie z IEC 61000-4-4
odporność na pola elektromagnetyczne	10 V/m zgodnie z IEC 61000-4-3
odporność na wyładowania elektrostatyczne	6 kV na zestyku (na częściach metalowycj zgodnie z IEC 61000-4-2 8 kV na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych) zgodnie z IEC 61000-4-2
emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodnie z IEC 55011

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy

Dimensions

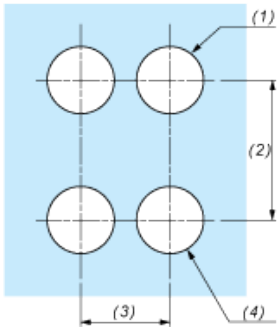
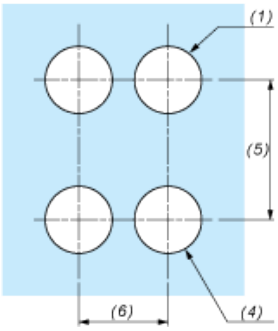


e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

b : 30 mm / 1.18 in.

c : 46.5 mm / 1.83 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) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.

(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.