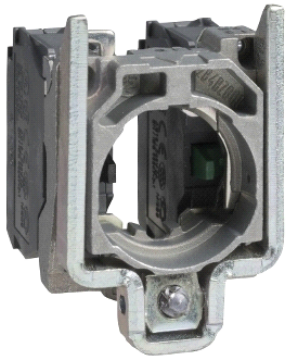
Dane produktu
Charakterystyki

ZB4BZ107
Korpus mocujący specjalne- styki zależne 2NO, pojedynczy zależny zaciski śrubowe



Główne

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Montaż kompletnego korpusu/styku
Skrócona nazwa urządzenia	ZB4
Materiał kołnierza mocującego	Zamak
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Typ głowicy	Standard
Typ i konfiguracja styków	2 NC
Działanie styków	Działanie wolne
Typ bloku styków	Pojedynczy
Elementy składowe urządzenia	Korpus Kołnierz mocujący
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe : <= 2 x 1.5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe : >= 1 x 0.22 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1

Uzupełnienie

CAD szerokość całkowita	30 mm
CAD wysokość całkowita	47 mm
CAD głębokość całkowita	37 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(13-14)NO
Masa produktu	0.062 kg
Przeznaczenie styków	Styki przesunięte
Skuteczne otwarcie	Z skuteczne otwarcie zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Droga ruchu napędu	1.5 mm (NC zmiana stanu elektrycznego) 4.3 mm (Łączna długość drogi)
Trwałość mechaniczna	5000000 cykli
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak główka zgodny z Philips nr 1 śrubokręt Krzyżak główka zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany główka zgodny z płaska Ø 4 mm śrubokręt Perforowany główka zgodny z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	600 V (stopień zabrudzenia: 3) zgodnie z EN 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A w 240 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 6 A w 120 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.1 A w 600 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.27 A w 250 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.55 A w 125 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 1.2 A w 600 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	10000000 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 10000000 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 10000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5

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.

	conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 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 10000000 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
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) w 5 V, 1 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) w 17 V, 5 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4
Customizable	No
Kod zgodności	ZB4

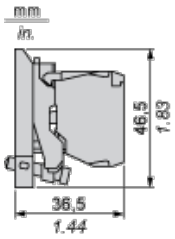
Środowisko

Pokrycie ochronne	TH
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Normy	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 Nr 14
certyfikaty produktu	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
odporność na wibracje	5 gn (f = 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27

Contractual warranty

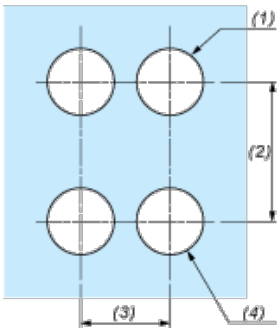
Okres	18 miesięcy

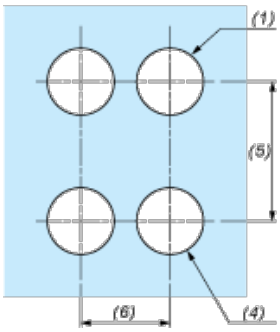
Dimensions



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.