Karta produktu
Parametry

XB4BS8445
gł. przycisk Ø22 awar. zatrzym. czerw. Ø40 z blok. odrygl. przez obr.-1NO+1NC



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Rodzina produktów	Harmony XB4
Typ produktu	Kompletny przycisk wyłączający alarm
Opis skrócony	XB4
Materiał maskownicy	Metal chromowany
Materiał kołnierza mocującego	Zamak
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż niepodzielnej liczby	1
Kształt główki	Okrągły
Typ operatora	Działanie zapadkowe i blokada
RESET	Odryglowanie przez obrót
Profil elementu napędowego	RED grzybkowy Ø 40 mm nieoznaczony
Typ styków i kompozycja	1 NO + 1 NC
Działanie styków	Działanie wolne
Rodzaj zacisków	Zaciski śrubowe: >= 1 x 0,22 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe: <= 2 x 1,5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1

Parametry Uzupełniające

Wysokość	47 mm
Szerokość	40 mm
Głębokość	82 mm
Opis zacisków ISO n°1	(13-14)NO
Masa produktu	0.13 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa przy 55 °C,odległość: 0.1 m
Użycie styków	Styki standardowe
Skuteczne otwarcie	Z otwarcie dla napięcia dodatniego zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Przesunięcie łącznika	4.3 mm (skok całkowity) 2.6 mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 1.5 mm (NC zmiana stanu elektrycznego)
Siła robocza	44 N
Wytrzymałość mechaniczna	300000 cykl
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt łba śruby	Perforowany głowica kompatybilność z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt Perforowany głowica kompatybilność z płaska Ø 4 mm śrubokręt Krzyżak głowica kompatybilność z Pozidriv No 1 śrubokręt Krzyżak głowica kompatybilność z Philips nr 1 śrubokręt
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie zwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
[Ith] znamionowy prąd cieplny	10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	600 V (stopień zanieczyszczenia: 3) zgodnie z EN 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV zgodnie z EN 60947-1

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

[Ie] znamionowy prąd pracy	1.2 A przy 600 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.55 A przy 125 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.27 A przy 250 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.1 A przy 600 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 6 A przy 120 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 3 A przy 240 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 cykl, DC-13, 0.5 A przy 24 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, DC-13, 0.2 A przy 110 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 4 A przy 24 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 3 A przy 120 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 2 A przy 230 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C
Niezawodność elektryczna IEC 60947-5-4	Λ < 10exp(-8) 17 V 5 mA w czystym otoczeniu EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-6) 5 V 1 mA w czystym otoczeniu EN/IEC 60947-5-4

Środowisko pracy

Działanie ochronne	TH
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temepratura otoczenia dla pracy	-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 4X NEMA 13
Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 50102
Normy	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
Certyfikaty	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL w spisie
Odporność na wibracje	5 gn (f = 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn (czas trwania = 11 ms) dla half sine wave acceleration zgodnie z IEC 60068-2-27 30 gn (czas trwania = 18 ms) dla half sine wave acceleration zgodnie z IEC 60068-2-27

Oferta zrównoważonego rozwoju

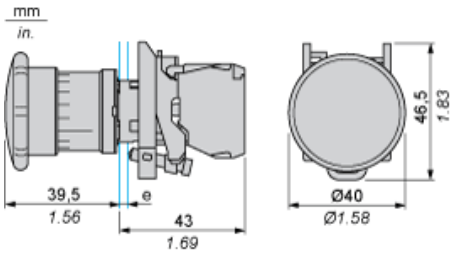
Status Green Premium	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - since 0727 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil ekologiczny produktu	Dostępne Pobrane Profil Środowiskowy Produktu
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Nie wymaga podejmowania specyficznych działań związanych z odzyskiwaniem surowców

Gwarancja

Period	18 months

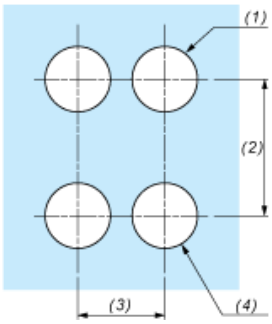
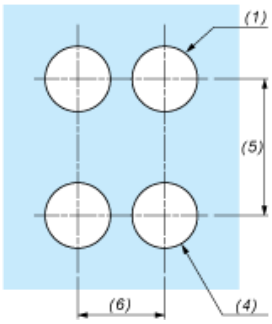
Dimensions Drawings

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) 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.	