Karta produktu
Parametry

XB7EV05MP
wskaźnik św. okr. Ø 22 - żółty - zintegr. LED - 230 V - zacisk śrubowy



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Rodzina produktów	Harmony XB7
Typ produktu	Wskaźnik świetlny o konstrukcji monolitycznej
Opis skrócony	XB7
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż niepodzielnej liczby	10
Kształt główki	Okrągły
Nasadka/Element napędowy lub kolor soczewki	Żółty
Źródło światła	LED
Rodzaj	Wbudowany LED
[Us] znamionowe napięcie zasilania	230...240 V AC, 50/60 Hz

Parametry Uzupełniające

Wysokość	29 mm
Szerokość	29 mm
Głębokość	54 mm
Opis zacisków ISO n°1	(X1-X2)PL
Masa produktu	0.02 kg
Montaż urządzeń	Otwór mocujący: Ø 22.5 mm (22.3 + 0.4/0) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Środek mocowania	>= 30 x 40 mm on panel pomocniczy, plastikowy, grubość: 2...6 mm >= 30 x 40 mm on panel pomocniczy, metal, grubość: 1...6 mm
Mocowanie	Nakrętka mocująca poniżej głowicy zalecany moment obrotowy: 2.2 N.m (+/- 0.2 N.m)
Rodzaj zacisków	Zaciski śrubowe: 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe: <= 2 x 1,5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1
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 Krzyżak głowica kompatybilność z JIS Nr. 1 śrubokręt
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	250 V (stopień zanieczyszczenia: 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	195...264 V AC
Zużycie prądu	16...20 mA
Czas eksploatacji	70000 h przy napięciu znamionowym i 25 °C

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.

Środowisko pracy

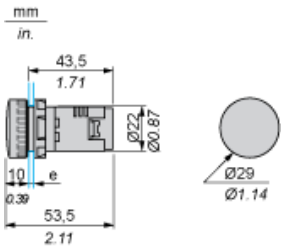
Działanie ochronne	TH
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temepratura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycz-ny	Klasa II zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP65 (płyta czołowa) zgodnie z IEC 60529 IP20 (tył) zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 12 zgodnie z UL 50 E NEMA 4 zgodnie z UL 50 E
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
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
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodnie z EN 55011

Gwarancja

Period	18 months

Pilot Light with Screw Terminal

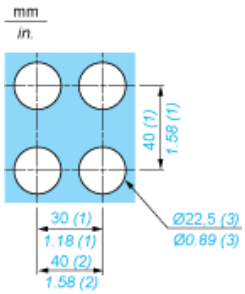
Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

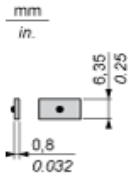
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes

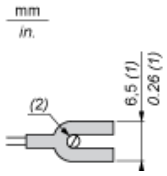


(1) Minimum value.
(2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
(3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

Faston Clip Connection

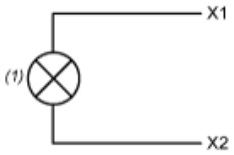


“U” Type Tag Connection



(1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
(2) M3 screw clamp terminal.

Wiring Diagram



(1) LED