



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Główka do przycisku podświetlanego dwuklawiszowego
Zgodność produktu	Zintegrowany LED
Skrócona nazwa urządzenia	ZB4
Materiał maskownicy	Czarny metal
Typ głowicy	Standard
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Prostokątny
Typ elementu napędowego	Samoczynny powrót
Profil operatora	2 przyciski kryte - 1 wskaźnik świetlny
Opisy operatorów	Biały '+' - biały '-'

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	30 mm
CAD wysokość całkowita	50 mm
CAD głębokość całkowita	30 mm
Masa produktu	0,056 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Kod oznakowania	Czarne oznakowanie dla białych nasadek Białe oznakowanie dla zielonych, czerwonych i czarnych nasadek
Rodzaj elementu napędowego	Biały kryty, - (czarny) Biały kryty, + (czarny)
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Kod składu elektrycznego	M1 dla <6 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED M2 dla <6 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED

M6 dla <2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z wbudowany LED i transformator
M10 dla <2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z zintegrowany LED

Prezentacja urządzenia	Podstawowe podzespoły
------------------------	-----------------------

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 61140
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529 IP67 zgodnie z IEC 60529 IP69 IP69K
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK06 zgodnie z IEC 50102
Normy	CSA C22.2 Nr 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	RINA GL BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV Z certyfikatem UL CSA
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

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------