



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Główka przełącznika podświetlanego
Zgodność produktu	Zintegrowany LED
Skrócona nazwa urządzenia	ZB5
Materiał maskownicy	Dark grey plastic
Średnica montażowa	30 mm
Typ głowicy	Built-in-flush
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Typ elementu napędowego	Z prawej do środka Samoczynny powrót
Rodzaj elementu napędowego	Zielony Standardowe pokrętło
Położenie elementu napędowego	3 pozycje +/- 45°

### Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	37 mm
CAD wysokość całkowita	37 mm
CAD głębokość całkowita	46 mm
Masa produktu	0,03 kg
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Kod składu elektrycznego	M3 dla <4 zestyki z użyciem pojedynczy 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 MF1 dla <2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED M4 dla <4 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED

### Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
-------------------	----

Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 50102
Normy	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	BV LROS (Lloyds register of shipping) RINA Z certyfikatem UL DNV CSA GL
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	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja o żywotności</a>

### Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------