



Hoofd

Range of product	Harmony XB4
Product or component type	Kop voor drukknop
Device short name	ZB4
Kraag materiaal	Verchroomd metaal
Koptype	Standaard
Bevestigingsdiameter	22,5 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Kap/operator of lenskleur	Groen

Complementair

CAD totale breedte	37 mm
CAD totale hoogte	18,5 mm
CAD totale diepte	37 mm
Net weight	0,036 kg
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform aan IEC 61140
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	terugverend
Operator profiel	Groen verzonken, type H023 (wit)
Extra informatie operator	Verticale montage
Mechanical durability	10000000 cycles
Trilling bestendigheid	5 gn (f= 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27
Hoofdgroep	Zware omgeving
Productgroep	Verzonken/markering type H023
Markering	Type H023
Kleur van markering	Wit
Elektrische samenstellingscode	C1 voor <9 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd C2 voor <9 contacten met enkelvoudig en dubbel blokken in vooraan gemonteerd C11 voor <3 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd C15 voor <1 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd
Product presentatie	Basisonderdeel

Omgeving

Ambient air temperature for storage	-40...85 °C
Ambient air temperature for operation	-40...70 °C
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529 IP69K IP67 IP69
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4 conform aan UL 508 NEMA 13 NEMA 12
Weerstand hoge druk drukring	90 Pa bij 82,5 °C
IK-beschermingsgraad	IK06 conforming to IEC 62262

Standards	CSA C22.2 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1
Product certifications	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,76 cm
Package 1 Width	3,7 cm
Package 1 Length	3,7 cm
Package 1 Weight	33,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



Installation auf ebener Fläche

Ohne Schutzvorrichtung



(1) Ø 22,5 mm empfohlen (Ø 22,3 $^{+0,4}_0$) / Ø 0.89 in. empfohlen (Ø 0.88 $^{+0.016}_0$)

Mit Schutzvorrichtung



(1) Ø 22,5 mm empfohlen (Ø 22,3 $^{+0,4}_0$) / Ø 0.89 in. empfohlen (Ø 0.88 $^{+0.016}_0$)

Markierungstyp H023



Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C1



Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C2

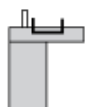


Elektrische Zusammensetzung entsprechend den Codes C9, C11, SF1 und SR1

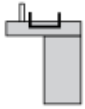


Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C15

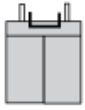
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C oder 1 N/O + N/O oder 1 N/C + N/C



Legende

Einzelkontakt



Doppelkontakt



Leuchtbereich



Mögliche Position

