

# Productinformatieblad

Specificaties



drukknop voor ruwe omgeving -  
groen - met markering-etiket  
gedraaid 90°

ZB4BC38023RA

## Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony XB4
type product of component	Kop voor drukknoop
korte naam apparaat	ZB4
materiaal kraag	Verchroomd metaal
koptype	Standard
bevestigingsdiameter	22 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1

## Complementaire kenmerken

CAD totale breedte	37 mm
CAD totale hoogte	18,5 mm
CAD totale diepte	37 mm
gewicht product	0,036 kg
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform IEC 61140
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	terugverend
profiel operator	Groen verzonken, type H023 (wit)
extra informatie operator	Horizontale montage
mechanische levensduur	3000000 cycli
trillingsweerstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform 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

## Omgeving

omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C
---------------------------------	-------------

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529 IP69K IP69
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4 conform UL 508 NEMA 13 NEMA 12
weerstand hoge druk drukring	90 Pa bij 82,5 °C
IK-beschermingsgraad	IK06 conforming to IEC 62262
normen	CSA C22.2 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1
productcertificeringen	UL CE CSA

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,800 cm
Package 1 Width	3,800 cm
Package 1 Length	4,000 cm
Package 1 Weight	32,000 g




## Contractuële waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

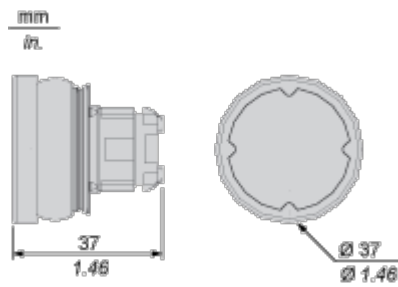
[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

<div>Milieuvoetafdruk</div>	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	1
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>
Use Better	
<div>Materialen en verpakking</div>	
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
<a href="#">RoHS-richtlijn EU</a>	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Use Again	
<div>Herverpakken en herfabriceren</div>	
Circulariteitsprofiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	No

Dimensions Drawings

Dimensions

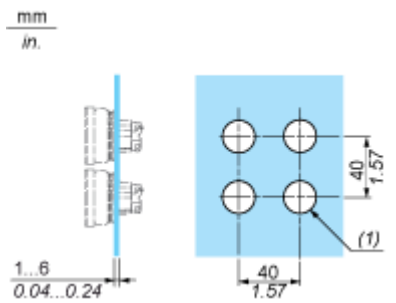
---



Mounting and Clearance

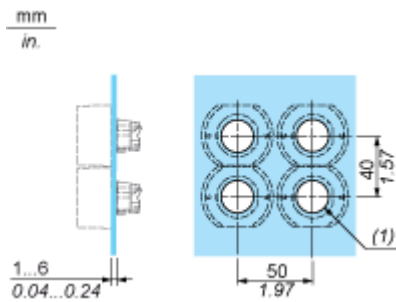
Installation on Flat Surface

Without Protective Guard



(1) Ø22.5 mm recommended ( $\text{Ø}22.3_0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended ( $\text{Ø}0.88_0^{+0.016}$ )

With Protective Guard



(1) Ø22.5 mm recommended ( $\text{Ø}22.3_0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended ( $\text{Ø}0.88_0^{+0.016}$ )

Technical Description

Marking Type H023

---



Electrical Composition Corresponding to Code C1

---



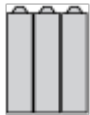
Electrical Composition Corresponding to Code C2

---





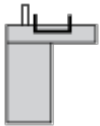
Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



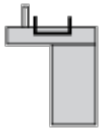
Electrical Composition Corresponding to Code C15

---

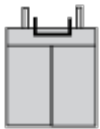
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

