# **ZB4BC38023RA**

Drucktaster, Frontelement, Harmony XB4, Metall, 22mm, grün, beschriftet Symbol, gedreht, tastend, Dichtungsmanschette





#### Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Frontelement für Drucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Typ des Frontelements	Standard
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1

#### Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	37 mm
CAD-Gesamthöhe	18,5 mm
CAD-Gesamttiefe	37 mm
Produktgewicht	0,036 kg
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse I entspricht IEC 61140
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Rückstellung
Betriebsprofil	Grün bündig, Typ H023 (weiß)
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Horizontale Montage
Mechanische Lebensdauer	3000000 Zyklen
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
Hauptgruppe	Schwierige Umgebungsbedingungen
Produktgruppe	Bündig beschrifteter Typ H023
Tastenschild/Betätigungselement oder Leuchtelementfarbe	Grün
Beschriftung	Тур Н023
Beschriftungsfarbe	Weiß
Code für den elektrischen Aufbau	C1 für <9 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage C2 für <9 Kontakte mit einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C11 für <3 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage C15 für <1 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage

#### Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-4070 °C
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP69K IP69
Schutzart (NEMA)	NEMA 4 entspricht UL 508 NEMA 13 NEMA 12
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	90 Pa bei 82,5 °C

Schutzart (IK)	IK06 entspricht IEC 62262
Normen	CSA C22.2 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	UL[RETURN]CE[RETURN]CSA

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,0 cm
VPE 1 Breite	8,0 cm
VPE 1 Länge	7,0 cm
VPE 1 Gewicht	34,0 g

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <sup>€</sup> EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<b>₫</b> Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

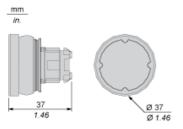
## Vertragliche Gewährleistung

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

# Produktdatenblatt Maßzeichnungen

# **ZB4BC38023RA**

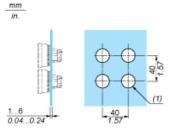
#### Abmessungen



# **ZB4BC38023RA**

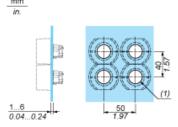
#### Installation auf ebener Fläche

#### Ohne Schutzvorrichtung



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

#### Mit Schutzvorrichtung



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

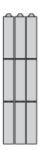
# Produktdatenblatt Technische Beschreibung

## ZB4BC38023RA

#### 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

