

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



Drucktaster, Frontelement,  
Harmony XB4, Metall, 22mm,  
grün, unbeschriftet, tastend,  
Dichtungsmanschette

ZB4BC380

EAN Code: 3606480444326

## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- Oder Komponententyp	Frontelement für Drucktaster
Kurzbezeichnung Des Geräts	ZB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Typ Des Frontelements	Standard
Montagedurchmesser	22,5 mm
Verkauf Je Unteilbare Menge	1
Kappe/Betätigungselement Oder Linsenfarbe	Grün

## 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, unbeschriftet
Zusätzliche Informationen Für Den Bediener	Vertikale Montage Horizontale Montage
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
Hauptgruppe	Schwierige Umgebungsbedingungen
Produktgruppe	Bündig, unbeschriftet
Beschriftung	Unbeschriftet
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
Gerätedarstellung	Grundelement

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

## Montage

Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...85 °C
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart (Ip)	IP66 entspricht IEC 60529 IP69K IP67 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	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2
Produktzertifizierungen	CSA CE UL

## Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	4,0 cm
Vpe 1 Breite	5,0 cm
Vpe 1 Länge	8,0 cm
Vpe 1 Gewicht	33,0 g
Vpe 2 Art	S02
Vpe 2 Menge	100
Vpe 2 Höhe	15,0 cm
Vpe 2 Breite	30,0 cm
Vpe 2 Länge	40,0 cm
Vpe 2 Gewicht	3,628 kg

## Vertragliche Gewährleistung

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

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- Frei Von Reach-Svhc

---

- Frei Von Giftigen Schwermetallen

---

- Quecksilberfrei

---

- Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

---

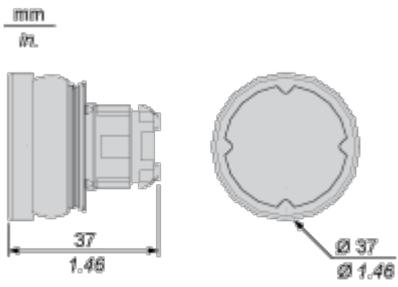
## Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Eu-Rohs-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Rohs-Richtlinie Für China	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

Maßzeichnungen

Abmessungen

---

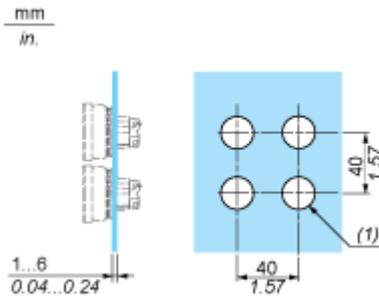


Montage und Abstand

Installation auf ebener Fläche

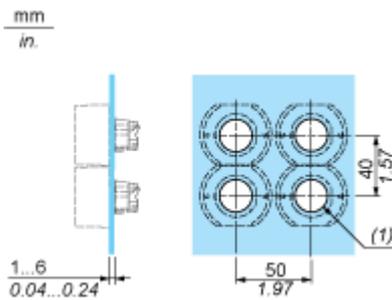
---

Ohne Schutzvorrichtung



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

Mit Schutzvorrichtung



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

Technische Beschreibung

Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C1

---



Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C2



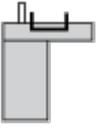
Elektrische Zusammensetzung entsprechend den Codes C9, C11, SF1 und SR1



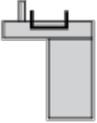
Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C15

---

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

