



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/ Betätigungslement oder Linsenfarbe	Rot

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	Rot bündig, Typ H021 (weiß)
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Vertikale 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 beschrifteter Typ H021
Beschriftung	Typ H021
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
Gerätedarstellung	Grundelement

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	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	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	3,605 kg

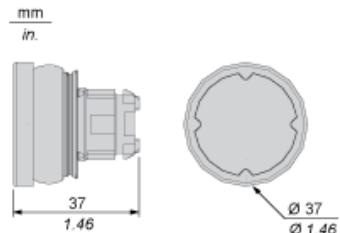
Nachhaltigkeit

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)  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

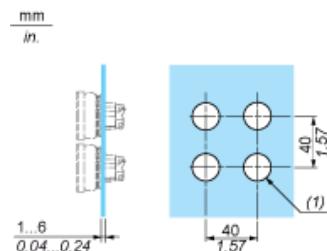
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen

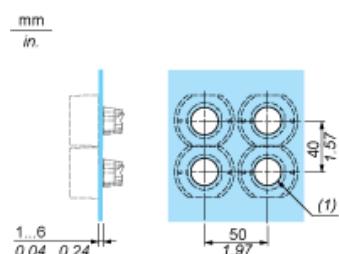


Installation auf ebener Fläche

Ohne Schutzvorrichtung



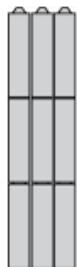
Mit Schutzvorrichtung



Markierungstyp H021



Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C1



Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C2

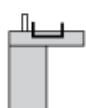


Elektrische Zusammensetzung entsprechend den Codes C9, C11, SF1 und SR1

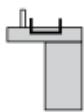


Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code C15

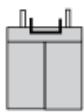
1 N/O



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

