



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Produktkompatibilität	Universal-LED
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Typ des Frontelements	Standard
Montagedurchmesser	22,5 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	rastend
Betriebsprofil	Blau bündig, unbeschriftet
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Blau

Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	29 mm
CAD-Gesamthöhe	29 mm
CAD-Gesamttiefe	30 mm
Produktgewicht	0,026 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Mechanische Lebensdauer	500000 Zyklen
Code für den elektrischen Aufbau	M5 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M6 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul und Transformator M10 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul
Gerätedarstellung	Grundelement

Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse I entspricht IEC 60536
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK06 conforming to IEC 50102

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Normen	IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	DNV[RETURN]UL-gelistet[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GL
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 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,2 cm
VPE 1 Breite	5 cm
VPE 1 Länge	7,2 cm
VPE 1 Gewicht	25 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	4,5 cm
VPE 2 Breite	3,4 cm
VPE 2 Länge	26,5 cm
VPE 2 Gewicht	133 g
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	100
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	2,824 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
----------	-----------