

# ZB5FG09

Schlüsselschalter, Frontelement, Harmony XB5  
XB5F, Kunststoff, 30mm, schwarz, 3  
Stellungen, rastend

## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB5
Produkt- oder Komponententyp	Frontelement für Schlüsselschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Blendenmaterial	Dunkelgrauer Kunststoff
Montagedurchmesser	30,5 mm
Typ des Frontelements	Flacher Einbau
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	rastend
Betriebsprofil	Schwarz Schlüsselschalter
Betriebs-Positionsinformation	3 Positionen +/-45°
Typ der Verriegelung	Schlüssel 455
Schlüsselabzugposition	Rechts

## Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	37 mm
CAD-Gesamthöhe	37 mm
CAD-Gesamttiefe	72 mm
Produktgewicht	0,069 kg
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Code für den elektrischen Aufbau	C4 für <6 Kontakte mit einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C5 für <5 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage C6 für <5 Kontakte mit einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C7 für <4 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage C8 für <4 Kontakte mit einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C11 für <3 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage C3 für <6 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage SF1 für <3 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage

## Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Schutzart (IK)	IK03 entspricht 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 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]DNV[RETURN]BV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]UL-gelistet
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	4,57 cm
VPE 1 Breite	5,33 cm
VPE 1 Länge	8,89 cm
VPE 1 Gewicht	0,07 kg

## Nachhaltigkeit

SCIP-Nummer	F28cb399-1b6a-409d-ac7b-4169e47b25c8
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС)
Quecksilberfrei	Да
RoHS-Ausnahmeinformationen	<a href="#">Да</a>
China RoHS-Verordnung	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
CO2-Bilanz (kg.eq.CO2)	1

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------