



groene uitstekende volledige verl.
drukknop Ø16 terugverend
1NO+1NC 12...24V

XB6AE4B2B

Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony XB6
type product of component	Complete verlichte drukknop
korte naam apparaat	XB6
materiaal kraag	Kunststof
bevestigingsdiameter	16 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	terugverend
profiel operator	Rood uitspringend, niet gemarkeerd
type en samenstelling contact	1 NC
werking contacten	Vertraagd afvallend
aansluitingen - klemmen	Faston-connectoren, aansluitingsgrootte: 2,8 x 0,5 mm
lichtbron	LED
fitting lamp	Integrale LED
[Us] nominale voedingsspanning	12...24 V AC/DC

Complementaire kenmerken

CAD totale breedte	18 mm
CAD totale hoogte	18 mm
CAD totale diepte	61 mm
beschrijving klemmen ISO nr 1	(21-22)NC
gewicht product	0,022 kg
bedieningspositie	Eender welke positie
positieve opening	Met conform IEC 60947-5-1 appendix K
bedrijfstraject	2 mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 3,5 mm (totale reis)
bedieningskracht	4,5 N normaal gesloten elektrische status wijzigen
legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	6 A smeltpatroon type gG
[Ui] nominale isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform IEC 60947-1

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

le toegekende bedrijfstroom	3 A bij 120 V, AC-15, B300 conform IEC 60947-5-1 1,5 A bij 240 V, AC-15, B300 conform IEC 60947-5-1 0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 conform IEC 60947-5-1 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300 conform IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycli, AC-15 bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13 bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C
elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\hat{I}_s = 10\exp(-8)$ bij 5 V en 1 mA met betrouwbaarheidsniveau van 90% conform IEC 60947-5-4
type signalering	Stabiel
voedingsspanningsgrenzen	6...30 V AC/DC
stroomverbruik	15 mA
bestand tegen stroomstoten	1 kV direct contact conform IEC 61000-4-5 2 kV in open lucht conform IEC 61000-4-5

Omgeving

beschermende behandeling	TC
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform IEC 61140
IP-beschermingsgraad	IP65 conform IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 conform UL 50 NEMA 4 conform UL 50 NEMA 4X conform UL 50 NEMA 13 conform CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4 conform CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4X conform CSA C22.2 Nr 94
normen	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C 852 JIS C 4520 IEC 60947-5-5
productcertificeringen	GOST CSA UL CCC
trillingsweerstand	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27
weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV conform IEC 61000-4-4
weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m conform IEC 61000-4-3
weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 kV op contact (op metalen onderdelen) conform IEC 61000-4-2 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform IEC 61000-4-2
elektromagnetische emissie	Klasse B conform IEC 55011

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,0 cm

Package 1 Width	6,0 cm
Package 1 Length	7,0 cm
Package 1 Weight	13,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	762,0 g

Contractuële waarborg


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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.


[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

 Materialen en verpakking	
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
SCIP-nummer	902182a2-9610-45f2-840e-6da530122efe
REACH-regeling	REACH-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China

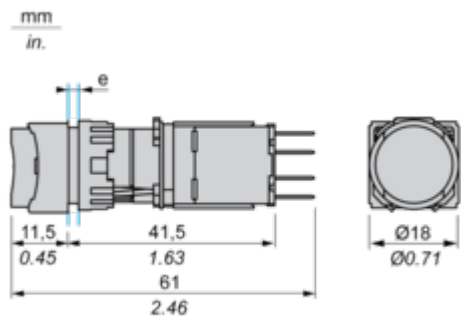
Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No

Dimensions Drawings

Circular Head Pushbutton

Dimensions



e panel thickness 1 to 6 mm/0.03 to 2.48 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out

For Square or Circular Head

