

# XB4BG03

## keuzeschakelaar zwart Ø 22 -met slot - 3 standen - 2 NO



### Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XB4
Type product of component	Keuzeschakelaar
Korte naam apparaat	XB4
Materiaal kraag	Verchroomd metaal
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Kootype	Standard
Vorm van kop signaalingseenheid	Rond
Type operator	Stay put
Profiel operator	Zwart sleutelschakelaar
Informatie positie operator	3 standen +/- 45°
Type en samenstelling contact	2 NO
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> met kabelhuls conform EN/IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> zonder kabelhuls conform EN/IEC 60947-1

### Complementaire kenmerken

Hoogte	47 mm
Breedte	30 mm
Diepte	86 mm
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(23-24)NO (13-14)NO
Gewicht product	0,127 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m
Type slot met sleutel	Ronis 455
Terugtrekpositie sleutel	In eender welke positie
Gebruik contacten	Standaardcontacten
Positieve opening	Zonder
Draaimomentwaarde	0,14 N.m normaal open elektrische status wijzigen
Mechanische levensduur	1000000 cycli
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform EN 60947-1
Vorm schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
Legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform EN/IEC 60947-5-1
[I <sub>th</sub> ] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform EN/IEC 60947-5-1
[U <sub>i</sub> ] nominale isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform EN 60947-1

[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform EN 60947-1
le toegekende bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1
Elektrische levensduur	1000000 Cycli, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycli, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycli, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycli, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C
Elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	Î» < 10exp(-6) bij 5 V en 1 mA in propere omgeving conform EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) bij 17 V en 5 mA in propere omgeving conform EN/IEC 60947-5-4
Presentatie product	Compleet product

## Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
Overspanningscategorie	Klasse I conform IEC 60536
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529 IP69 IP69K IP67
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beschermingsgraad	IK06 conform IEC 50102
Normen	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 Nr 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-1
Productcertificeringen	GL UL LROS (Lloyds register of shipping) RINA DNV CSA BV
Trillingsweerstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conform 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

## Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 <a href="#">REACH-verklaring</a>
EU-richtlijn RoHS	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
RoHS-regulering China	 <a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Milieu-informatie	 <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>

---

Circulariteitsprofiel	<a href="#">Informatie Over Einde Levensduur</a>
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

---

### Contractuële waarborg

---

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

---