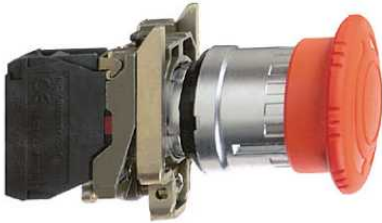


XB4BS542

noodstop rood Ø 22 - vuistslag Ø 40 - draaiontgrendeling



Hoofd

Productreeks	Harmony XB4
Type product of component	Complete drukknop voor nooduitschakeling
Modelnaam apparaat	XB4
Materiaal kraag	Verchromd metaal
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	Mechanische vergrendeling
Reset	Draaien om te ontgrendelen
Profiel operator	Rood paddestoel Ø 40 niet gemarkeerd
Type en samenstelling contacten	1 NC
Werking contacten	Slow-break
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen: <= 2 x 1,5 mm ² met kabeluiteinde conform aan EN 60947-1 Schroefklem aansluitingen: >= 1 x 0,22 mm ² zonder kabeluiteinde conform aan EN 60947-1

Complementair

CAD totale breedte	40 mm
CAD totale hoogte	47 mm
CAD totale diepte	82 mm
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(21-22)NC
Gewicht product	0.118 kg
Weerstand hoge druk drukkring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
Gebruik contacten	Standaardcontacten
Positieve opening	Met positieve opening conform aan EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Bedrijfstraject	1.5 mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 4.3 mm (totale reis)
Mechanische duurzaamheid	300000 cycles
Aanspanmoment	0.8...1.2 N.m conform aan EN 60947-1
Vorm schroefkop	Kruis kop compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis kop compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd kop compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd kop compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
Legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform aan EN/IEC 60947-5-1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform aan EN/IEC 60947-5-1
Ui toegekende isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad: 3) conform aan EN 60947-1
Uimp toegekende schokgolfsparing	6 kV conform aan EN 60947-1
Ie toegekende bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform aan EN/IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform aan EN/IEC 60947-5-1 0.1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform aan EN/IEC 60947-5-1 0.27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform aan EN/IEC 60947-5-1 0.55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform aan EN/IEC 60947-5-1 1.2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform aan EN/IEC 60947-5-1
Elektrische duurzaamheid	1000000 cycles, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid: 3600 cyc/h, belastingsfactor: 0.5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycles, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid: 3600 cyc/h, belastingsfactor:

De informatie in deze documentatie bevat algemene omschrijvingen en/of technische karakteristieken van de hierin beschreven producten. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor het bepalen van de betrouwbaarheid of de geschiktheid of de geschiktheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen. Het is de plicht van elke gebruiker of integrator om de juiste en volledige risico-analyse, evaluatie en het testen van de producten uit te voeren met betrekking tot de relevante specifieke toepassing of het gebruik daarvan. Noch Schneider Electric Industries SAS noch enige van haar filialen of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk of aansprakelijk voor misbruik van de hierin opgenomen informatie.

0.5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
 1000000 cycles, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid: 3600 cyc/h, belastingsfactor:
 0.5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A bij 110 V, gebruiksnelheid: 3600 cyc/h,
 belastingsfactor: 0.5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A bij 24 V, gebruiksnelheid: 3600 cyc/h, belastingsfactor:
 0.5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C

Elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10^{\exp(-6)}$ bij 5 V, 1 mA in propere omgeving conform aan EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ bij 17 V, 5 mA in propere omgeving conform aan EN/IEC 60947-5-4
---	---

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...70 °C
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	-25...70 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform aan IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beschermingsgraad	IK03 conform aan IEC 50102
Normen	CSA C22-2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 IEC 60364-5-53 JIS C 4520 UL 508
Productcertificaten	BV CSA DNV (Det Norske Veritas) GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL listed
Trillingsweerstand	5 gn (f = 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn voor 18 ms halve sinusgolfversnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn voor 11 ms halve sinusgolfversnelling conform aan IEC 60068-2-27