

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VBD02

Switch disconnecter, TeSys Control, for ON/OFF, 12A(V02), $\tilde{A}$ 22.5 fixing, for mounting for mounting on door



Osnovne informacije

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VBD
Device Application	Preventivno održavanje
Product Type	Rastavljač

Dopunske informacije

Device Composition	Ručica Prekidač
Mounting Support	Ručica: vrata Prekidač: vrata
Mounting Method	Na otvor sa 22,5 mm za ručica
Performance Level	Visoke performanse
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	3 KW pri 400...415 V (AC-3) 4 KW pri 500 V (AC-3) 1,5 KW pri 230...240 V (AC-3) 5,5 KW pri 500 V (AC-23A) 5,5 KW pri 690 V (AC-3) 7,5 KW pri 690 V (AC-23A) 3 KW pri 230...240 V (AC-23A) 4 kW pri 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	8,1 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	12 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	10 A
Making Capacity (I Rms)	120 A pri 400 V AC-21A 120 A pri 400 V AC-22A 120 A pri 400 V AC-23A
Breaking Capacity	120 A pri 400 V (AC-21A) 120 A pri 400 V (AC-22A) 120 A pri 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA pri 400 V - odgovarajući osigurač 12 A aM 10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 12 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA pri 400 V na Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	300 A pri 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Da
Network Type	AC DC

Intermittent Duty Class	30
Control Type	Zakretna ručica
Rotary Handle Mounting Style	Direktna
Handle Color	Crna
Handle Front Plate Color	Crna
Rotary Handle Padlocking	1 do 3 katanca 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	100000 ciklusa
Electrical Durability	100000 Ciklusa AC-21 30000 Ciklusa DC-1 30000 Ciklusa DC-2 30000 Ciklusa DC-3 30000 Ciklusa DC-4 30000 ciklusa DC-5
IEC Terminal Connection	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 10 mm ² - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 6 mm ² - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom
Tightening Torque	Kolo napajanja: 2,1 N.m - na vijčani priključni blokovi
Base Dimension	60 x 60 mm
Height	74 mm
Width	60 mm
Product Weight	0,215 kg

Okruženje

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	UL[RETURN]CCC[RETURN]GL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Degree of Protection	IP20 u skladu sa IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibracije 10...150 Hz (1 gn) u skladu sa IEC 60068-2-6 Udara 11 milisekundi (30 Gn) u skladu sa IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Glavni rastavljač

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,5 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	222,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,75 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	У складу са изузецима
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da

Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Bez PVC	Da
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------