Produkta datu lapa

Specifikācijas



Reversora bloks, TeSys Ultra, 38A, 690V AC, 110 līdz 240V AC/DC spole, vertikālai montāžai

LU2MB0FU

Galvenā

Diapazons	TeSys
Ierīces īsais nosaukums	LU2 MB
Produkta vai sastāvdaļas veids	Reversa bloks
Ierīces montāža	Tieša montāža
Ierīces lietojumprogramma	Motora vadība
[Ie] nominālā darba strāva	38 A
[Uc] vadības ķēdes spriegums	110...240 V AC 50/60 Hz 110...220 V DC
Pašreizējais patēriņš	1000 mA pie 110...220 V DC Es maksimāli aizverot 1000 mA pie 110...240 V AC Es maksimāli aizverot

Papildinošs

[Ue] nominālais darba spriegums	690 V AC strāvas ķēde
Tīkla frekvence	40...60 Hz
Uzbrukuma ierobežošanas ilgums	25 ms AC 15 ms DC
Darbības laiks	150 ms ar virziena maiņu 75 ms bez virziena maiņas
Standarti	EN 60947-6-2 IEC 60947-6-2 UL 60947-4-1 , ar fāzes barjeru CSA C22.2 Nr. 60947-4-1 , ar fāzes barjeru
Produkta sertifikācija	CE UL CSA CCC EAC ASEFA ATEX Jūras
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	690 V atbilst IEC 60947-6-2 600 V atbilst UL 60947-4-1 600 V atbilst CSA C22.2 Nr. 60947-4-1
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	6 kV atbilst IEC 60947-6-2
Fiksācijas režīms	iespraust

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Savienojumi - spailes	vadības ķēde : skrūvju skavu spailes 1 kabelis(-i) 0,34…1,5 mm² (ārējais diametrs: 3 mm) elastīgs ar kabeļa galu vadības ķēde : skrūvju skavu spailes 1 kabelis(-i) 0,75…1,5 mm² (ārējais diametrs: 3 mm) elastīgs bez kabeļa gala vadības ķēde : skrūvju skavu spailes 1 kabelis(-i) 0,75…1,5 mm² (ārējais diametrs: 3 mm) stingrs vadības ķēde : skrūvju skavu spailes 2 kabelis(-i) 0,34…1,5 mm² (ārējais diametrs: 3 mm) elastīgs ar kabeļa galu vadības ķēde : skrūvju skavu spailes 2 kabelis(-i) 0,75…1,5 mm² (ārējais diametrs: 3 mm) elastīgs bez kabeļa gala vadības ķēde : skrūvju skavu spailes 2 kabelis(-i) 0,75…1,5 mm² (ārējais diametrs: 3 mm) stingrs strāvas ķēde : skrūvju skavu spailes 1 kabelis(-i) 1…10 mm² (ārējais diametrs: 4 mm) stingrs strāvas ķēde : skrūvju skavu spailes 1 kabelis(-i) 1…6 mm² (ārējais diametrs: 4 mm) elastīgs ar kabeļa galu strāvas ķēde : skrūvju skavu spailes 1 kabelis(-i) 2,5…10 mm² (ārējais diametrs: 4 mm) elastīgs bez kabeļa gala strāvas ķēde : skrūvju skavu spailes 2 kabelis(-i) 1…6 mm² (ārējais diametrs: 4 mm) elastīgs ar kabeļa galu strāvas ķēde : skrūvju skavu spailes 2 kabelis(-i) 1…6 mm² (ārējais diametrs: 4 mm) stingrs strāvas ķēde : skrūvju skavu spailes 2 kabelis(-i) 1,5…6 mm² (ārējais diametrs: 4 mm) elastīgs bez kabeļa gala
Pievilkšanas griezes moments	Vadības ķēde: 0,8…1,2 Nm dzīvoklis screwdriver 5 mm Vadības ķēde: 0,8…1,2 Nm Philips Nr.2 screwdriver 5 mm Strāvas ķēde: 1,9…2,5 Nm dzīvoklis screwdriver 6 mm Strāvas ķēde: 1,9…2,5 Nm Philips Nr.2 screwdriver 6 mm
Platums	45 mm
Augstums	80 mm
Dziļums	105 mm
Neto svars	0,4 kg
Saderības kods	LU2 MB

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60947-1 (priekšējais panelis un vadu spailes) IP20 atbilst IEC 60947-1 (citas puses) IP40 atbilst IEC 60947-1 (priekšējais panelis ārpus savienojuma zonas)
Aizsardzības ārstēšana	TH atbilst IEC 60068
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…60 °C ar LUCM -25…70 °C ar LUCA, LUCB, LUCC, LUCD
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C
Ugunsizturība	960 °C daļas, kas atbalsta spriegumaktīvas sastāvdaļas atbilst IEC 60695-2-12 650 °C atbilst IEC 60695-2-12
Darbības augstums	2000 m
Triecienizturība	10 gn elektrības stabi atvērti atbilst IEC 60068-2-27 15 gn elektrības stabi slēgti atbilst IEC 60068-2-27
Vibrācijas pretestība	2 gn (f= 5…300 Hz) elektrības stabi atvērti atbilst IEC 60068-2-27 4 gn (f= 5…300 Hz) elektrības stabi slēgti atbilst IEC 60068-2-27
Izturība pret elektrostatisko izlādi	8 kV 3. līmenis, brīvā dabā atbilst IEC 61000-4-2 8 kV 4. līmenis, sazinoties atbilst IEC 61000-4-2
Izturība pret izstarotajiem laukiem	10 V/m 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-3
Izturība pret ātrām pārejām	2 kV klasē 3 sērijas saite atbilst IEC 61000-4-4 4 kV klasē 4 visas shēmas, izņemot seriālo saiti atbilst IEC 61000-4-4
Neizkliedējošs triecienvilnis	1 kV sērijas režīms atbilst IEC 60947-6-2 2 kV kopīgs režīms atbilst IEC 60947-6-2
Imunitāte pret radioelektriskajiem laukiem	10 V atbilst IEC 61000-4-6

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,7 cm
1. iepakojuma platums	9,5 cm
1. iepakojuma garums	13,0 cm
1. iepakojuma svars	396,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	15,0 cm
2. iepakojuma platums	30,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	5,048 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**4 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**3 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
SCIP numurs	**Ea04e023-7196-4d5e-a41f-a711a93b86d7**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**58**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**