Produkta datu lapa

Specifikācijas



Jaudas slēdža rāmis, MasterPact MTZ1 16H3, fiksatori MicroLogic X, 1600A, 66kA/415V AC (Icu), 3P

LV846440

Galvenā

Diapazons	MasterPacT
Produkta nosaukums	MasterPact MTZ1
Ierīces īsais nosaukums	MTZ1 16 H3
Produkta vai sastāvdaļas veids	Ķēdes pārtraucējs
Ierīces lietojumprogramma	Strāvas sadales aizsardzība
Polu apraksts	3P
Vadības bloks	bez vadības bloks
Produktu saderība	vadības bloks MicroLogic 2.0 X vadības bloks MicroLogic 5.0 X vadības bloks MicroLogic 6.0 X vadības bloks MicroLogic 7.0 X vadības bloks MicroLogic 2.0 Xi vadības bloks MicroLogic 5.0 Xi vadības bloks MicroLogic 6.0 Xi vadības bloks MicroLogic 7.0 Xi
[In] nominālā strāva	1600 A pie 40 °C
Izpildes veids	H3 66 kA 415 V AC
[Ue] nominālais darba spriegums	690 V AC 50/60 Hz
Piemērotība izolācijai	jā atbilst EN/IEC 60947-2
Selektivitātes kategorija	Kategorija
Kontroles veids	Spiedpoga
Montāžas režīms	Fiksēts

Papildinošs

[Icu] nominālā maksimālā īssavienojuma pārtraukuma jauda	66 kA pie 220/415 V AC 50/60 Hz 66 kA pie 440 V AC 50/60 Hz
[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda	50 kA pie 440 V AC 50/60 Hz 50 kA pie 220/415 V AC 50/60 Hz
[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva	30 kA 3 s 50 kA 1 s 50 kA 0,5 s
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	145 kA 220/415 V AC pie 50/60 Hz 145 kA 440 V AC pie 50/60 Hz
Integrēta momentāna aizsardzība (DIN kA maksimumā)	94,5…115,5 kA
Sensora vērtējums	1600 A 630 A 1250 A 400 A 800 A 1000 A

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

[Ui] nominālais izolācijas spriegums	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	12 kV
Jaudas izkliede W	220 W
Maksimālais pārrāvuma laiks	25 ms
Maksimālais aizvēršanas reakcijas laiks	50 ms
Montāžas atbalsts	Sliedes Pamatplāksne
Apgrieztais savienojums	Priekšā Aizmugure
Negatīvs savienojums	Priekšā Aizmugure
Savienojuma solis	70 mm
Mehāniskā izturība	10000 cikli ar periodisku profilaktisko apkopi
Elektriskā izturība	6000 cikli 440 V AC 50/60 Hz pie In atbilst EN/IEC 60947-2 AC-23A : 6000 cikli 440 V AC 50/60 Hz pie In atbilst EN/IEC 60947-3 AC-3 : 6000 cikli 440 V AC 50/60 Hz pie In atbilst EN/IEC 60947-3
Augstums	301 mm
Platums	276 mm
Dziļums	209 mm
Neto svars	14 kg
Standarti	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2 H pielikums IEC 61557-12
Produkta sertifikācija	CE IECEE CB shēma

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP30 atbilst EN 60529
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst IEC 60947-1
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C
Darbības augstums	0...2000 m bez pazemināšanas 2000...5000 m ar pazemināšanu

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	30,0 cm
1. iepakojuma platums	30,0 cm
1. iepakojuma garums	40,0 cm
1. iepakojuma svars	15,0 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	**1 436 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**160 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**4 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**16 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**1 211 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**45 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē, mēs esam līdz minimumam samazinājuši plastmasas izmantošanu iepakojumā, ievērojot noteikumus un ievērojot kvalitātes un drošības standartus**
SCIP numurs	**44ce05ea-25e9-435c-886d-b1162ae4666b**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Halogēnus nesaturošs status	**Produkts satur halogēnus virs sliekšņiem**
Bez PVC	**Nē**
Bez silikona	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**73**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**