Produkta datu lapa

Specifikācijas



Jaudas slēdža rāmis, MasterPact MTZ2 12H2V izvilkums MicroLogic X, 1250A, 100kA/415V AC (Icu/Icw), 4P

LV846192

Galvenā

Diapazons	MasterPacT
Produkta nosaukums	MasterPact MTZ2
Ierīces īsais nosaukums	MTZ2 12 H2V
Produkta vai sastāvdaļas veids	Ķēdes pārtraucējs
Ierīces lietojumprogramma	Strāvas sadales aizsardzība
Polu apraksts	4P
neitrāla pozīcija	Pa kreisi
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	1250 A pie 40 °C
Izpildes veids	H2V 100 kA 415 V AC
[Ue] nominālais darba spriegums	440 V AC 50/60 Hz
Piemērotība izolācijai	jā atbilst EN/IEC 60947-2
Selektivitātes kategorija	Kategorija
Kontroles veids	Spiedpoga
Montāžas režīms	Izvilkšana

Papildinošs

[Icu] nominālā maksimālā īssavienojuma pārtraukuma jauda	100 kA pie 220/415 V AC 50/60 Hz 100 kA pie 440 V AC 50/60 Hz
[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda	100 kA pie 220/415 V AC 50/60 Hz 100 kA pie 440 V AC 50/60 Hz
[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva	100 kA 0,5 s 100 kA 1 s 75 kA 3 s
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	220 kA 220/415 V AC pie 50/60 Hz 220 kA 440 V AC pie 50/60 Hz
Sensora vērtējums	630 A 800 A 1000 A 1250 A
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	1000 V AC 50/60 Hz

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

[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	12 kV
Jaudas izkliede W	230 W
Maksimālais pārrāvuma laiks	25 ms
Maksimālais aizvēršanas reakcijas laiks	70 ms
Montāžas atbalsts	Sliedes Pamatplāksne
Apgrieztais savienojums	Priekšā Aizmugure
Negatīvs savienojums	Priekšā Aizmugure
Savienojuma solis	115 mm
Mehāniskā izturība	15000 cikli ar periodisku profilaktisko apkopi
Elektriskā izturība	10000 cikli 440 V AC 50/60 Hz pie In atbilst EN/IEC 60947-2 AC-23A : 10000 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	439 mm
Platums	556 mm
Dziļums	403 mm
Neto svars	120 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	43,9 cm
1. iepakojuma platums	55,6 cm
1. iepakojuma garums	40,3 cm
1. iepakojuma svars	120,0 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	**2 160 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**629 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**14 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**16 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**1 295 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**206 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	**F31d8a4d-e9cb-4afc-bf2c-5965742ce772**
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	**Jā**
Bez silikona	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**71**
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.**