

Produkta datu lapa

Specifikācijas



Circuit breaker frame, MasterPact MTZ2 10L1 drawout for MicroLogic X, 1000A, 150kA/415VAC (Icu), 4P

LV848254

Galvenā

Diapazons	MasterPacT
Produkta Nosaukums	MasterPact MTZ2
Ierīces Īsais Nosaukums	MTZ2 10 L1
Produkta Vai Sastāvdaļas Veids	Circuit breaker
Ierīces Pielietojums	Power distribution protection
Polu Skaitis	4P
Neutral Position	Left
Control Unit	Without control unit
Product Compatibility	control unit MicroLogic 2.0 X control unit MicroLogic 5.0 X control unit MicroLogic 6.0 X control unit MicroLogic 7.0 X control unit MicroLogic 2.0 Xi control unit MicroLogic 5.0 Xi control unit MicroLogic 6.0 Xi control unit MicroLogic 7.0 Xi
[In] Nominālā Strāva	1000 A atbilstoši 40 °C
Performance Type	L1 150 kA 415 V AC
[Ue] Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
Suitability For Isolation	Yes EN/IEC 60947-2
Selectivity Category	Category B
Vadības Veids	Spiedpoga
Montāžas Veids	Drawout

Papildinošs

[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	150 kA 220/415 V AC 50/60 Hz 150 kA 440 V AC 50/60 Hz 130 kA 500/525 V AC 50/60 Hz 100 kA 660/690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Rated Service Breaking Capacity	150 kA 220/415 V AC 50/60 Hz 150 kA 440 V AC 50/60 Hz 130 kA 500/525 V AC 50/60 Hz 100 kA 660/690 V AC 50/60 Hz
[Icw] Rated Short-Time Withstand Current	30 kA 0.5 s 30 kA 1 s 30 kA 3 s
[Icm] Rated Short-Circuit Making Capacity	330 kA 220/415 V AC 50/60 Hz 330 kA 440 V AC 50/60 Hz 286 kA 500/525 V AC 50/60 Hz 220 kA 660/690 V AC 50/60 Hz

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadalī. Salīdzināt produktus #SAITE# un izdāsiēt kādu produktu, lai turpinātu.

Integrated Instantaneous Protection (Din In Ka Peak)	72...88 kA
Sensor Rating	400 A 630 A 800 A 1000 A
[Ui] Rated Insulation Voltage	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	12 kV
Power Dissipation In W	150 W
Maximum Breaking Time	10 ms
Maximum Closing Response Time	70 ms
Montāžas Stiprinājums	Rails Base plate
Upside Connection	Front Rear
Downside Connection	Front Rear
Connection Pitch	115 mm
Mechanical Durability	25000 cikli with periodic preventive maintenance
Electrical Durability	3000 cikli 690 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 3000 cikli 440 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2
Height	Drawout circuit breaker with chassis 439 mm Drawout circuit breaker without chassis 300 mm
Width	Drawout circuit breaker with chassis 556 mm Drawout circuit breaker without chassis 493 mm
Depth	Drawout circuit breaker with chassis 403 mm Drawout circuit breaker without chassis 300 mm
Neto Svars	120 kg
Standarti	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2 Annex H IEC 61557-12
Produkta Sertifikācija	CE IECEE CB Scheme

Vide

Ip Aizsardzības Pakāpe	IP30 atbilst EN 60529
Pollution Degree	3 IEC 60947-1
Apkārtējā Gaisa Temperatūra Darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā Gaisa Temperatūra Uzglabāšanai	-40...85 °C
Operating Altitude	0...2000 m without derating 2000...5000 m with derating

Iepakojšanas vienības

Pirmā Iepakojuma Vienības Tips	PCE
Vienību Skaits 1. Iepakojumā	1
1. Iepakojuma Augstums	33,0 cm
1. Iepakojuma Platums	52,0 cm
1. Iepakojuma Garums	30,0 cm

Ilgtspējības nodaļa

Green Premium™ marķējums ir Schneider Electric apņemšanās piegādāt produktus ar savā klasē labākajiem vides rādītājiem. Green Premium apliecina atbilstību jaunākajiem noteikumiem, pārredzamību par ietekmi uz vidi, kā arī aprites un zema CO₂ produktiem.

Produktu ilgtspējības novērtēšanas rokasgrāmata ir baltā grāmata, kurā izskaidroti globālie ekomarķējuma standarti un tas, kā interpretēt vides deklarācijas.

[Rokasgrāmata produkta ilgtspējas novērtēšanai >](#)



Pārredzamība RoHS/REACH

Labklājības veikspēja

 Nesatur Dzīvsudrabu

 Informācija Par Rohs Izņēmumiem [Jā](#)

 Nesatur Pvh

Sertifikācijas un standarti

Reach Regula	REACH deklarācija
Es Rohs Direktīva	Atbilst izņēmumiem
Ķīnas Rohs Regula	Ķīnas RoHS deklarācija Produkts neietilpst Ķīnas RoHS ietvaros. Vietas deklarācijai informatīva nozīme.
Vides Informācijas Publiskošana	Produkta ietekme uz vidi
Cirkularitātes Profils	Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu