



## SCHNEIDER INTRERUPTOR MASTERPACT MTZ1 12H3, 1250 A, 4P FIX, FARA MICROLOGIC

Gama: MasterPacT

nume produs: Masterpact MTZ1

nume scurt al dispozitivului: MTZ1 12 H3

Tip produs sau componenta: Disjuncteur

aplicatie a dispozitivului: Power distribution protection

descriere poli: 4P

pozitie neutrului: Stanga

Control unit: Fara unitate de control

compatibilitate produs: 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] curent nominal: 1250 A la 40 °C

Performance type: H3 66 kA 415 V c.a.

[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 50/60 Hz

adekvare pentru izolatia: Da conformitate cu SR EN 60947-2

categorie de selectivitate: Categoria B

tip de control: Intrerupator cu revenire

mod de montare: Fix

nivel de performanta: 66 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz

66 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 50 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz

50 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz

[I<sub>cw</sub>] curent nominal de scurtcircuit admisibil: 30 kA 3 s

50 kA 1 s

50 kA 0.5 s

[I<sub>cm</sub>] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit: 145 kA 220/415 V c.a. la 50/60 Hz

145 kA 440 V c.a. la 50/60 Hz

Integrated instantaneous protection (DIN in kA peak): 94,5...115,5 kA

Sensor rating: 630 A

800 A

1000 A

1250 A

[U<sub>i</sub>] tensiune nominala de izolatie: 1000 V c.a. 50/60 Hz

[U<sub>imp</sub>] tensiune nominala de tinere la impuls: 12 kV

puterea disipata in W: 130 W

timp maxim de franare: 25 ms

timp de raspuns maxim la inchidere: 50 ms

suport de montare: Sine

Placa de baza

conexiune superioara: Fata

Rear

conexiune inferioara: Fata

Spate

pasul conexiunii: 70 mm

durabilitate mecanica: 10000 cic cu mentenanta preventiva periodica

durabilitate electrica: 6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz at In conformitate cu SR EN 60947-2

AC-23A:6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz at In conformitate cu SR EN 60947-3

AC-3:6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz at In conformitate cu SR EN 60947-3

inaltime: 301 mm

adancime: 346 mm

adancime: 209 mm

greutate neta: 18 kg

standarde: EN/IEC 60947-1

SR EN 60947-2

EN/IEC 60947-2 Annex H

IEC 61557-12

certificari produs: UE

IECEE CB Scheme

grad de protectie IP: IP30 conforming to SR EN 60529

grad de poluare: 3 conformitate cu IEC 60947-1

temperatura ambientala de functionare: -25...70 °C

temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C

altitudinea de functionare: 0...2000 m f?r? declarare

2000...5000 m cu declarare

Pret: 17.467,71 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/interruptor-masterpact-mtz1-12h3-1250-a-4p-fix-fara-micrologic>