# SCHNEIDER INTRERUPTOR MASTERPACT MTZ2 20H2, 2000 A, 3P DEBROSABIL, FARA MICROLOGIC

Gama: MasterPacT
nume produs: Masterpact MTZ2
nume scurt al dispozitivului: MTZ2 20 H2
Tip produs sau componenta: Disjunctor
aplicatie a dispozitivului: Power distribution protection
descriere poli: 3P
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: 2000 A la 40 °C
Performance type: H2 100 kA 415 V c.a.
[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 50/60 Hz
adecvare pentru izolatie: Da conformitate cu SR EN 60947-2
categorie de selectivitate: Categoria B
tip de control: Intrerupator cu revenire
mod de montare: Debrosabil
nivel de performanta: 100 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz
100 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz
85 kA la 500/525 V c.a. 50/60 Hz
85 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 100 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz
100 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz
85 kA la 500/525 V c.a. 50/60 Hz
85 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil: 85 kA 0.5 s
85 kA 1 s
75 kA 3 s
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit: 220 kA 220/415 V c.a. la 50/60 Hz
220 kA 440 V c.a. la 50/60 Hz
187 kA 500/525 V c.a. la 50/60 Hz
187 kA 660/690 V c.a. la 50/60 Hz
Integrated instantaneous protection (DIN in kA peak): 171…209 kA
Sensor rating: 1000 A
1250 A
1600 A
2000 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 1000 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 12 kV
puterea disipata in W: 470 W
timp maxim de franare: 25 ms
timp de raspuns maxim la inchidere: 70 ms
suport de montare: Sine
Placa de baza
conexiune superioara: Fata
Rear
conexiune inferioara: Fata
Spate
pasul conexiunii: 115 mm
durabilitate mecanica: 20000 cic cu mentenanta preventiva periodica
durabilitate electrica: AC-3:6000 cic 440/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-3
6000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
8000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
AC-23A:6000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-3
AC-23A:8000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-3
inaltime: Intreruptor debrosabil cu sasiu: 439 mm
Intreruptor debrosabil fara sasiu: 300 mm
adancime: Intreruptor debrosabil cu sasiu: 441 mm
Intreruptor debrosabil fara sasiu: 378 mm
adancime: Intreruptor debrosabil cu sasiu: 403 mm
Intreruptor debrosabil fara sasiu: 300 mm
greutate neta: 90 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? declasare
2000...5000 m cu declasare
Pret: 25.942,57 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/intreruptor-masterpact-mtz2-20h2-2000-a-3p-debrosabil-fara-micrologic