



## **SCHNEIDER INTRERUPTOR MASTERPACT MTZ2 20N1, 2000 A, 3P DEBROSABIL, FARA MICROLOGIC**

Gama: MasterPacT

nume produs: Masterpact MTZ2

nume scurt al dispozitivului: MTZ2 20 N1

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: N1 42 kA 415 V c.a.

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

adevare pentru izolatia: 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: 42 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz

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

42 kA la 500/525 V c.a. 50/60 Hz

42 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 42 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz  
42 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz  
42 kA la 500/525 V c.a. 50/60 Hz  
42 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz  
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil: 42 kA 0.5 s  
42 kA 1 s  
22 kA 3 s  
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit: 88 kA 220/415 V c.a. la 50/60 Hz  
88 kA 440 V c.a. la 50/60 Hz  
88 kA 500/525 V c.a. la 50/60 Hz  
88 kA 660/690 V c.a. la 50/60 Hz  
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: Intrruptor debrosabil cu sasiu: 439 mm  
Intrruptor debrosabil fara sasiu: 300 mm  
adancime: Intrruptor debrosabil cu sasiu: 441 mm  
Intrruptor debrosabil fara sasiu: 378 mm  
adancime: Intrruptor debrosabil cu sasiu: 403 mm  
Intrruptor 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? declarare  
2000...5000 m cu declarare  
Pret: 19.436,56 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/intreruptor-masterpact-mtz2-20n1-2000-a-3p-debrosabil-fara-micrologic>