



## **SCHNEIDER INTRERUPTOR AUTO MASTERPACT NW20H3, 4 POLI-DEBROSABIL-FARA UNITATE DE DECLANSARE**

Gama: MasterPacT

nume produs: Masterpact NW

nume disjunctori: Masterpact NW20H3

Tip produs sau componenta: Disjunctori

aplicatie a dispozitivului: Power distribution protection

descriere poli: 4P

pozitie neutrului: Stanga

Control unit: Fara unitate de control

[In] curent nominal: 2000 A la 40 °C

Performance type: H3 150 kA 440 V c.a.

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

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

Selectivity category: Categoria B

tip de control: Intreuptor cu revenire

mod de montare: Debrosabil

[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity: 150 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz

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

130 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz

100 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 150 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz

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

130 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz

100 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz

[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil: 65 kA 1 s

65 kA 3 s

[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit: 330 kA 220/415 V c.a. la 50/60 Hz

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

286 kA 525 V c.a. la 50/60 Hz

220 kA 690 V c.a. la 50/60 Hz

Integrated instantaneous protection (DIN in kA peak): 135...165 kA

Sensor rating: 1000 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: Placa dorsala

Sine

conexiune superioara: Fata

Rear

conexiune inferioara: Fata

Sparte

pasul conexiunii: 115 mm

durabilitate mecanica: 10000 cic fara mentenanta

20000 cic cu mentenanta

durabilitate electrica: 2000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-2

2000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-2

inaltime: 439 mm

latime: 556 mm

adancime: 395 mm

greutate neta: 120 kg

standarde: EN/IEC 60947-1

SR EN 60947-2

certificari produs: UE

CCC

EAC

grad de protectie IP: IP30 conforming to SR EN 60529

grad de poluare: 4 conformitate cu SR EN 60664-1

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

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

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

2000 m...5000 m cu declarare

Pret: 46.208,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/intreruptor-auto-masterpact-nw20h3-4-poli-debrosabil-fara-unitate-de-declarare>