



## **SCHNEIDER INTERRUPTOR AUTO MASTERPACT NT16H1 -1600A -4 POLI -FIX - FARA UNITATE DECLANSARE**

Gama: MasterPacT

nume produs: MasterPact NT

nume disjunctori: Masterpact NT16H1

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: 1600 A la 40 °C

Performance type: H1 42 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: Interrupator cu revenire

mod de montare: Fix

[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity: 42 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz

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

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

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

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

[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil: 42 kA 0.5 s

42 kA 1 s

24 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 525 V c.a. la 50/60 Hz  
88 kA 690 V c.a. la 50/60 Hz  
Sensor rating: 800 A  
1600 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: 220 W  
timp maxim de franare: 25 ms  
timp de raspuns maxim la inchidere: 50 ms  
suport de montare: Placa dorsala  
Sine  
conexiune superioara: Fata  
Rear  
conexiune inferioara: Fata  
Spate  
pasul conexiunii: 70 mm  
durabilitate mecanica: 12500 cic fara mentenanta  
durabilitate electrica: 6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-2  
3000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-2  
AC-23A:6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-3  
AC-23A:3000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-3  
AC-3:6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-3  
inaltime: 301 mm  
latime: 346 mm  
adancime: 196 mm  
greutate neta: 18 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: 3 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: 21.170,81 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/interruptor-auto-masterpact-nt16h1-1600a-4-poli-fix-fara-unitate-declansare>