



### Principale

Gama	Compact
Gama de produse	NS630b...1600
Tip produs sau componenta	Disjunctor
Nume scurt al dispozitivului	Compact NS630bN
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	3P
Descriere poli protejati	3t
Tip retea	C.a.
Cod de clasificare disjunctoare	N
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2
Categorie de utilizare	Categoria B
Nume unitate de declansare	Micrologic 2.0 A
Tehnologie unitate de declansare	Electronic
Gama uitatii de declansare	630 A la 50 °C

### Suplimentare

Frecventa retea	50/60 Hz
Tip de control	Maner rotativ Comutare
Mod de montare	Fix
Suport de montare	Placa posterioara
Conexiune superioara	Fata
Conexiune inferioara	Fata
(In) rated current up to 65 °C	630 A la 50 °C
[Ui] tensiune nominala de izolatie	800 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
[Ue] tensiune operationala nominala	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

Calibru trafo de curent pentru întreruptorul automat	630 A
Capacitate de rupere	30 kA Icu la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 85 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA Icu la 500/525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu	30 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA la 500/525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Compozitie contact auxiliar	1 NO/NC
Durabilitate mecanică	10000 cic
Durabilitate electrică	2000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 4000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2 5000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2
Semnalizare locala	Indicatie de contact pozitiv
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	19,2 kA
Functii de protectie a unitatii de declansare	LI
Tip de protectie	Protectie instantanee la scurtcircuit Protectie la suprasarcina (timpindelungat)
Tip de reglare a restabilirii prelungite Ir	Reglabil
Interval de reglare a restabilirii prelungite	0,4...1 x In
Tip de ajustareintarziere prelungita	9 setari reglabile
[Tr] reglarea intarzierii de lunga durata	0,7...16,6 s 7.2 x Ir 12,5...600 s 1.5 x Ir 0,5...24 s 6 x Ir
Memorie termica	20 mn
Tip de reglare a restabilirii instantanee li	Reglabil
Interval de reglare a restabilirii instantanee	1,5...10 x Ir
Integrated instantaneous protection	40 kA
Blocare ZSI cu selectare a zonei	Cu
Tip afisaj	Ecran LCD
Tip de masurare	Ampermetru
Înălțime	327 mm
Lățime	210 mm
Adâncime	147 mm

## Mediu

Standarde	SR EN 60947-2
Certificari produs	ASTA ASEFA
Power losses	10 W
Grad de protectie IP	IP40 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protectie IK	IK07 conformitate cu EN 50102
Grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60947
Temperatura ambientă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-50...85 °C

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
--------------------------	----------------------

Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

### Garant#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------