



Principale

Gama	Compact
Gama de produse	NS630b...1600
Tip produs sau componenta	Disjunctor
Nume scurt al dispozitivului	Compact NS630bH
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	3P
Descriere poli protejati	3t
Tip retea	C.a.
Cod de clasificare disjunctoare	H
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 înteruptorul automat	630 A
Capacitate de rupere	42 kA Icu la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 65 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 70 kA Icu la 380/415 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

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

50 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
Compoziție 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 locală	Indicație de contact pozitiv
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	19,2 kA
Funcții de protecție a unității de declansare	LI
Tip de protecție	Protecție la suprasarcină (timp îndelungat) Protecție instantanee la scurtcircuit
Tip de reglare a restabilirii prelungite Ir	Reglabil
Interval de reglare a restabilirii prelungite	0,4...1 x In
Tip de ajustare întârziere prelungită	9 setări reglabile
[Tr] reglarea întârzierii de lungă durată	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 termică	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 afișaj	Ecran LCD
Tip de măsurare	Ampermetru
Înălțime	327 mm
Lățime	210 mm
Adâncime	147 mm

Mediu

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

Garanție contractuală

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