



Principale

Gama de produse	NG125
Gama	Acti 9
Nume produs	Acti 9 NG125
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Nume scurt al dispozitivului	NG125L
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Distribution
Descriere poli	4P
Numarul polilor protejati	4
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	40 A la 40 °C
Tip retea	C.A. C.c.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	D
Capacitate de rupere	100 KA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 KA Icu la 440 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 15 KA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 36 kA Icu la ≤ 500 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2
Categorie de utilizare	Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2

Suplimentare

Frecventa retea	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	380...415 V c.a. 50/60 Hz 500 V c.a. 50/60 Hz ≤ 500 V c.c. 220...240 V c.a. 50/60 Hz 440 V c.a. 50/60 Hz
Limita de declansare magnetica	12 x In +/- 20 %
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	75 KA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 37,5 KA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 30 KA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz 11,25 KA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 500 V c.a. 50/60 Hz 50 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 500 V c.c.
[Ui] tensiune nominala de izolatie	690 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
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare Test declansare manuală
Semnalizare locala	Indicator declansare Indicatie ON/OFF

Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	da
Module de 9 mm	12
Inaltime	103 mm
Latime	108 mm
Adancime	81 mm
Greutate produs	0,96 kg
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	10000 cic
Prevedere pentru blocare cu lacat	Poate fi blocat cu lacat
Descriere optiuni de blocare	Blocaj inclus
Conexiuni - borne	Terminal tunels1,5...50 mm ² rigid Terminal tunels1...35 mm ² flexibil
Lungimea de dezizolare a firului	20 mm
Cuplu de strangere	3,5 N.m
Protectie de scurgere la pamant	Cutie de borne separata





Mediu

Standarde	SR EN 60947-2
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protectie IK	IK05 conformitate cu EN/IEC 62262
Grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60947-2
Categorie de supratensiune	IV
Tropicalizare	2 conformitate cu SR EN 60068-1
Umiditate relativa	95 % la 55 °C
Altitudine de functionare	2000 m
Temperatura ambianta pentru utilizare	-30...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C

Unitati de impachetare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Numar de unitati in forma de impachetare 1	1
Greutatea formei de impachetare 1	1,009 kg
Inaltimea formei de impachetare 1	8,6 cm
Latimea formei de impachetare 1	12,4 cm
Lungimea formei de impachetare 1	15,5 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 2	12
Greutatea formei de impachetare 2	12,54 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	30 cm
Latimea formei de impachetare 2	30 cm
Lungimea formei de impachetare 2	40 cm

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform  Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului

Profil circularitate	Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata
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.

Garanție contractuală

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