



Fő jellemzők

Termékválaszték	NG160
Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	Acti9 NG125
Termék vagy alkatrész típusa	Kismegszakító
Készülék rövid neve	NG125NA
Készülék alkalmazás	Elosztás
Pólusok megnevezése	4P
Védett pólusok száma	4
Névleges áramerősség	100 A -40 °C
Hálózat típusa	AC DC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe	G
Megszakítási kapacitás	20 KA I _{cu} -<= 500 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 10 KA I _{cu} -500 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 20 KA I _{cu} -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 25 KA I _{cu} -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 50 kA I _{cu} -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3
Felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-2

Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
U _e névleges üzemi feszültség	380...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Mágneses kioldási korlát	12 x I _n
I _{cs} névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	37,5 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz 18,75 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 500 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - <= 500 V DC
[U _i] névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3
[U _{imp}] névleges lökő-feszültség állóság	8 kV megfelel EN/IEC 60947-3
Érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlő típusa	Kézi kioldási teszt Kapcsoló
Helyi jelzés	ON/OFF jelzés Szétkapcsolásjelző
Szerelési mód	Klipsteszes
Szerelési pozíció	Függőleges
Rögzítés	35 mm szimmetrikus DIN sín
Fésűs gyűjtősín és elosztóblokk kompatibilitás	NO
9 mm-es osztások	12

Magasság	103 mm
Mélység	81 mm
Szélesség	108 mm
Nettó súly	0,96 kg
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	5000 ciklus
Lakatolási lehetőség	Zárható
Reteselési opciók leírása	Beépített zár
Csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok16...70 mm ² merev Alagút típusú terminálok10...50 mm ² rugalmas
Vezeték csupaszítási hossz	20 mm
Meghúzási nyomaték	6 N.m
Szivárgóáram-védelem	Különálló blokk

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3
IP védettség fok	IP20 conforming to MSZ EN 60529
IK védettség fok	IK05 conforming to EN/IEC 62262
Szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60947-2
Túlfeszültség kategória	IV
Tropikalizáció	2 megfelel IEC 60068-1
Relatív páratartalom	95 % -55 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-30...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8,6 cm
1. csomag szélessége	12,4 cm
1.csomag hossza	15,6 cm
1. csomag súlya	1,046 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	12
2.csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	13,361 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------
