



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 | B |
| 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 | 4 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 | Kapcsoló Kézi kioldási teszt |
| 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 |
| Lakatoslási 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 | 15,7 cm |
| 1. csomag súlya | 1,047 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 | 13,051 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 |
|----------|-----------|
