



Dvärgbrytare, Acti9 NG125N, 1 P, 50 A, C-kurva, brytförmåga 25 kA vid 240 V AC enligt EN60947-2, 1,5 moduler

E-nummer:
2113726 18616

EAN-kod: 3303430186168

Produktdata

Produktområde	NG125
Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 NG125
Typ Av Produkt Eller Komponent	Dvärgbrytare
Enhetens Korta Namn	NG125N
Enhetsapplikation	Distribution
Antal Poler	1P
Antal Skyddade Poler	1
[In] Märkström	50 A vid 40 °C
Typ Av Nät	AC DC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Brytförmåga	25 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 220...240 V AC 50/60 Hz 25 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 12 V DC 50 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 110...130 V AC 50/60 Hz 6 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 125 V DC 20 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid <= 144 V DC
Användnings Kategori	Kategori A överensstämmer med IEC 60947-2
Lämplighet För Isolation	Ja överensstämmer med IEC 60947-2

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Ue Märkspänning	380...415 V AC 50/60 Hz 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 110...130 V AC 50/60 Hz
Magnetisk Utlösningsnivå	8 x In
[Ics] Servicebrytförmåga	37,5 kA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 110...130 V AC 50/60 Hz 18,75 kA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 25 kA 100 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 125 V DC
[Ui] Isolationsspänning	690 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominellt Motstånd Mot Pulsspänning	8 kV överensstämmer med EN/IEC 60947-2

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

Positioneringsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa Manuell triptest
Lokal Indikering	TILL/FRÅN indikering Trip indikering
Montagesätt	Clip-on
Montagefästen	35 mm symmetrisk DIN-skena
Montageposition	Vertikal
Kombinerad Skenfördelning Kompabilitet	Ja
9Mm Modul	3
Höjd	103 mm
Djup	81 mm
Bredd	27 mm
Produktens Vikt	0,24 kg
Mekanisk Livslängd	20000 cycles
Elektrisk Livslängd	10000 cycles
Förberedd För Hänglås	Låsbar med hänglås
Beskrivning Låsmöjligheter	Integrerad låsbygel
Anslutningar - Plintar	Tunnelplintar1,5...50 mm² solid Tunnelplintar1...35 mm² flexibel
Kabelns Skalllängd	20 mm
Åtdragningsmoment	3,5 N.m
Jordfelsskydd	Utan

Miljö

Standarder	EN/IEC 60947-2
IP-Kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
IK-Skyddsgrad	IK05 conforming to EN/IEC 62262
Föroreningsgrad	3 överensstämmer med IEC 60947-2
Överspänningskategori	IV
Tropicalisation	2 överensstämmer med IEC 60068-1
Relativ Fuktighet	95 % vid 55 °C
Omgivningstemperatur Vid Drift	-30...70 °C
Omgivande Lufttemperatur För Lagring	-40...70 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	3,2 cm
Förpackning 1 Bredd	8,3 cm
Förpackning 1 Djup	10,8 cm
Förpackning 1 Vikt	246,0 g

Förpackningstyp 2	BB1
Antal I Förpackning 2	12
Förpackning 2 Höjd	9,3 cm
Förpackning 2 Bredd	11,6 cm
Förpackning 2 Djup	35,8 cm
Förpackning 2 Vikt	3,053 kg
Förpackningstyp 3	S03
Number Of Units In Package 3	72
Förpackning 3 Höjd	30,0 cm
Förpackning 3 Bredd	30,0 cm
Förpackning 3 Djup	40,0 cm
Förpackning 3 Vikt	18,805 kg

Kontraktsgaranti

Garanti Enligt våra försäljningsvillkor

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

✓ Innehåller Ej Reach Svhc-Ämnen

✓ Innehåller Ej Giftiga Tungmetaller

✓ Kvicksilverfri

✓ Rohs-Undantagsinformation [Ja](#)

Certifieringar och standarder

Reach-Förordning	REACH-Deklaration
Eu Rohs-Direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Rohs-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina Proaktiv RoHS-deklaration för Kina (ej inom juridisk omfattning för RoHS Kina)
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Weee	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Cirkulationsprofil	Information om livslängdsslut