



Predstavitev

Serija izdelka	NG125
Skupina izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 NG125
Izdelek ali sestavni del	Miniaturni odklopnik
Kratko ime naprave	NG125L
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	1P
Število zaščitnih polov	1
[In] Nazivni tok	50 A 40 °C
Tip omrežja	AC DC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Koda krivulje	D
Izklopna zmogljivost	50 KA Icu 220 do 240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 100 KA Icu 110 do 130 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 50 KA Icu 12 V DC EN/IEC 60947-2 50 KA Icu 125 V DC EN/IEC 60947-2 36 KA Icu ≤ 144 V DC EN/IEC 60947-2 12,5 KA Icu 380 do 415 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A IEC 60947-2
Primerno za izolativnost	Da IEC 60947-2

Komplementarno

Omrežna frekvenca	50/60 Hz
[Ue] Nazivna operativna napetost	380 do 415 V AC 50/60 Hz 125 V DC ≤ 144 V DC 12 V DC 220 do 240 V AC 50/60 Hz 110 do 130 V AC 50/60 Hz
Magnetna meja izklopa	12 x In +/- 20 %
[Ics] Operativna izklopna zmogljivost	37,5 KA 75 % EN/IEC 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz 75 KA 75 % EN/IEC 60947-2 - 110 do 130 V AC 50/60 Hz 9,37 KA 75 % EN/IEC 60947-2 - 380 do 415 V AC 50/60 Hz 50 KA 100 % EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 50 KA 100 % EN/IEC 60947-2 - 125 V DC
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	690 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 KVEN/IEC 60947-2
Indikacija položaja kontakta	Da
Tip krmiljenja	Preklop Ročni preizkus proženja
Lokalno signaliziranje	Indikacija ON/OFF Indikator proženja
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
Združljivost igličaste zbiranke in distribucijskega bloka	Da
9 mm rastri	3

Višina	103 Mm
Širina	27 Mm
Globina	81 Mm
Teža izdelka	0,24 Kg
Mehanska vzdržljivost	20000 Cycles
Električna vzdržljivost	10000 Cycles
Zagotovitev zaklepanja	Možnost blokade
Opis možnosti za zaklepanje	Vgrajeno zaklepanje s žabico
Povezave - terminali	Tunelski tip terminalov 1,5...50 mm ² Togo Tunelski tip terminalov 1...35 mm ² Prilagodljiv
Dolžina blankiranja žice	20 Mm
Tightening torque	3,5 N.M
Zemljostična zaščita	Brez

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2
IP stopnja zaščite	IP20 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK05 EN/IEC 62262
Stopnja onesnaženosti	3 IEC 60947-2
Prenapetostna kategorija	IV
Tropikalizacija	2 IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % 55 °C
Nadmorska višina delovanja	2000 m
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-30...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------