

Mer om 18859

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**18859****NG125L/D 20-4 Modulær Effektbryter**

EI-nummer: 1604953

EAN: 3303430188599



Last ned produktdatablad for 18859 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	NG125
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 NG125
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	NG125L
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Antall poler med vern	4
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	20 A på 40 °C
Type nettverk	AC DC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	D
Bryteevne	100 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 40 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 50 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 36 kA Icu på ≤ 500 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	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
Magnetic tripping limit	12 x In +/- 20 %

[Ics] service bryteevne	75 kA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 37,5 kA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 30 kA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 11,25 kA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 500 V DC
[Ui] isolasjonsspenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp Manual utløsning test
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon Trip indicator
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Ja
9 mm polbredde	12
Høyde	103 mm
Bredde	108 mm
Dybde	81 mm
Vekt	0,96 kg
Mekanisk levetid	20000 sykuser
Elektrisk levetid	10000 sykuser
Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Beskrivelse av låsemuligheter	Integrated padlocking
Tilkoblingsklemmer	Tunnelklemmer1,5...50 mm ² stiv Tunnelklemmer1...35 mm ² fleksibel
Av mantlings lengde	20 mm
Tiltrekningsmoment	3.5 N.m
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-2
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med EN/IEC 62262
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % at 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-30...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Packing Units	

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,034 kg
Forpakning 1 høyde	8,6 cm
Forpakning 1 bredde	12,4 cm
Forpakning 1 lengde	15,7 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months