



### Glavno

Product or component type	Add-on residual current devices
Device short name	Vigi NG125
Poles description	2P
[In] rated current	63 A
Network type	AC
Earth-leakage sensitivity	30 mA
Earth-leakage protection time delay	Instantaneous
Earth-leakage protection class	Type A

### Komplementarno

Device location in system	Outgoer
Network frequency	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	110...220 V AC 50/60 Hz
Residual current tripping technology	Voltage independent
[Ui] rated insulation voltage	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV conforming to IEC 60947-2
Mounting support	35 mm symmetrical DIN rail
Electrical connection to mcb	By screws
9 mm pitches	5
Height	118 mm
Width	99 mm
Depth	81 mm
Product weight	0.25 kg
Electrical durability	10000 cycles conforming to IEC 60947-2
Connections - terminals	Tunnel type terminals rigid wire(s) 1.5...50 mm <sup>2</sup> max Tunnel type terminals flexible wire(s) 1...35 mm <sup>2</sup> max
Wire stripping length	20 mm
Tightening torque	3.5 N.m

### Okolina

standards	IEC 60947-2
IP degree of protection	IP40 conforming to IEC 60947-2
pollution degree	3 conforming to IEC 60947-2
electromagnetic compatibility	8/20 µs impulse withstand, 3000 A conforming to IEC 60947-2
tropicalisation	2 conforming to IEC 60068-1
relative humidity	95 % ( 55 °C )
operating altitude	2000 m

Informacije dane u ovoj dokumentaciji sadrže opće opise i/ili tehničke karakteristike o performansama ovdje sadržanih proizvoda. Ova dokumentacija nije namijenjena kao zamjena za niti bi se trebala koristiti za određivanje prikladnosti ili pouzdanosti predmetnih proizvoda za konkretne korisničke primjene. Svaki takav korisnik ili integrator dužan je provesti odgovarajuću i potpunu analizu rizika, procjenu i ispitivanje proizvoda u odnosu na odgovarajuću specifičnu primjenu ili uporabu istog. Niti društvo Schneider Electric, Industries SAS niti bilo koje od njegovih povezanih poduzeća ili podružnica neće preuzeti obvezu ili snositi odgovornost za pogrešnu upotrebu ovdje sadržanih informacija.