



Hoofd

Range	Multi 9
Product or component type	Add-on aardlekschakelaars
Device short name	Vigi N40
Bereik compatibiliteit	Multi 9 Multi 9 N40 N40N
Poles description	3P + N
Neutral position	Links
[In] rated current	40 A conform aan EN/IEC 61009-1
Network type	AC
Network frequency	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	400/415 V AC 50 Hz
Aardlekgevoeligheid	30 mA conform aan EN/IEC 61009-1
Tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse differentieelfunctie	Type A-SI
Aantal modules van 9 mm	4

Complementair

Technologie uitschakeling differentiëel	Spanningsonafhankelijk
[Ui] rated insulation voltage	440 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 61009-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV conform aan EN/IEC 61009-1
Local signalling	Foutindicatie
Mounting mode	Clip-on
Mounting support	DIN-rail
Elektrische aansluiting op MCB	Met schroeven
Height	91 mm
Width	36 mm
Depth	69 mm
Net weight	210 g
Colour	Grijs
Aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (onderzijde) 0,75...16 mm ² - stijf Tunnelaansluitklem (onderzijde) 0,33...10 mm ² - flexibel Tunnelaansluitklem (onderzijde) 0,33...10 mm ² - flexibel met kopring
Wire stripping length	13 mm for onderzijde connection
Tightening torque	2 N.m onderzijde

Omgeving

Standards	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Pollution degree	3 conform aan IEC 61009
Tropicalisation	2 conform aan IEC 60068-1
Relative humidity	95 % bij 55 °C
Ambient air temperature for operation	-25...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...60 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,000 cm
Package 1 Width	10,500 cm
Package 1 Length	11,200 cm
Package 1 Weight	214,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,280 kg

Duurzaamheid van het aanbod

EU-richtlijn RoHS	In studie
-------------------	-----------