

DT2C compacte overspanningsbeveiliging klasse II, 1+1 modus



KENMERKEN

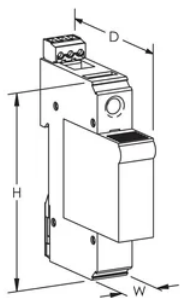
Tweevoudige bescherming in een slanke, monomodulaire behuizing

SPECIFICATIES

Catalogusnummer	DT2C32011R
Nominale systeemspanning (UN)	230 V
Max. Continue bedrijfsspanning (UC)	320 VAC L-N 255 VAC N-PE
Nominale ontladingsstroom (in), IEC, L-N.	15kA 8/20 µs
Nominale ontladingsstroom (in), IEC, N-PE	20kA 8/20 µs
Max. Ontladingsstroom (Imax), IEC, L-N.	35kA 8/20 µs
Max. Ontladingsstroom (Imax), IEC, N-PE	35kA 8/20 µs
Volgstroom-onderbrekingswaarde (IFI)	0.1kA
Spanningsbeveiligingsniveau (omhoog)	1500V
Reservezekering bij Isccr	63 A bij 25 kA
Responstijd, L-N	25 ns Max
Responstijd, N-PE	100 ns Max
Nominale kortsluitstroom (Isccr)	25kA
Distributiesysteem	TT TN-S

Catalogusnummer	DT2C32011R
Beveiligingsmodi	L-N N-PE
Tijdelijke overspanningsbestendigheid 200 ms (UT), N-PE	1200V
Tijdelijke overspanningsweerstand 5 s (UT), L-N.	335V
Technologie	Thermische ontkoppeling
Aansluiting, PE Solid	35 mm ² Max
Aansluiting, PE gestrand	25 mm ² Max
Verbinding, vast	6 mm ² Max
Verbinding, gestrand	4 mm ² Max
Vochtigheid	5 - 95
Temperatuur	-40 to 85 °C
Materiaal van de behuizing	UL® 94V-0 thermoplastisch
Classificatie behuizing	IP 20
Montage	35 mm bovenste pet DIN-rail
Capaciteit voor het schakelen van contacten op afstand	0.5 A @ 250 VAC 3 A BIJ 125 VAC
Externe contacten	Ja
Statusindicatie	Mechanische vlag
Diepte (D)	68mm
Hoogte (H)	90 mm
Breedte (W)	18 mm
Gewicht van de eenheid	0.13 kg
Voldoet aan	IEC® 61643-11 Klasse II EN 61643-11 Type 2

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221
optie 1 – Klantenservice
optie 2 – Technische
ondersteuning

Europa

Nederland:
+31 800-0200135
Frankrijk:
+33 800 901 793

Europa

Duitsland:
800 1890272
andere landen:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE