

DT2C Compact Surge Protection Class II, 1+1 Mode



CARACTERISTICI

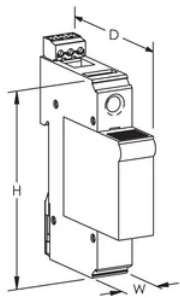
Two-mode protection in slim, one module housing

SPECIFICAȚII

Număr de catalog	DT2C32011R
Nominal System Voltage (Un)	230 V
Max Continuous Operating Voltage (Uc)	320 VAC L-N 255 VAC N-PE
Nominal Discharge Current (In), IEC, L-N	15kA 8/20 μs
Nominal Discharge Current (In), IEC, N-PE	20kA 8/20 μs
Max Discharge Current (Imax), IEC, L-N	35kA 8/20 μs
Max Discharge Current (Imax), IEC, N-PE	35kA 8/20 μs
Follow Current Interrupt Rating (Ifi)	0.1kA
Voltage Protection Level (Up)	1500V
Back-Up Fuse @ Isccr	63 A @ 25 kA
Response Time, L-N	25 ns Max
Response Time, N-PE	100 ns Max
Short Circuit Current Rating (Isccr)	25kA
Distribution System	TT TN-S

Număr de catalog	DT2C32011R
Protection Modes	L-N N-PE
Temporary Over Voltage Withstand 200 ms (Ut), N-PE	1200V
Temporary Over Voltage Withstand 5 s (Ut), L-N	335V
Technology	Thermal Disconnect
Connection, PE Solid	35 mm ² Max
Connection, PE Stranded	25 mm ² Max
Connection, Solid	6 mm ² Max
Connection, Stranded	4 mm ² Max
Humidity	5 - 95
Temperature	-40 to 85 °C
Enclosure Material	UL® 94V-0 Thermoplastic
Enclosure Rating	IP 20
Mounting	35 mm top hat DIN rail
Remote Contact Switching Capacity	0.5 A @ 250 VAC 3 A @ 125 VAC
Remote Contacts	Yes
Status Indication	Mechanical flag
Depth (D)	68mm
Height (H)	90 mm
Width (W)	18 mm
Unit Weight	0.13 kg
Complies With	IEC® 61643-11 Class II EN 61643-11 Type 2

DIAGRAMS



AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE