

DT2C Parafoudre Compact Type 2, Mode 1+1, 230 V Un

RÉFÉRENCE CATALOGUE

DT2C32011R



FONCTIONS

Deux modes de protection en un seul module fin

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

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 μ s

Nominal Discharge Current (In), IEC, N-PE: 20kA 8/20 μ s

Max Discharge Current (Imax), IEC, L-N: 35kA 8/20 μ s

Max Discharge Current (Imax), IEC, N-PE: 35kA 8/20 μ s

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

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

Technologie : Disjoncteur thermique

Connection, PE Solid: 35 mm max.

Connection, PE Stranded: 25 mm max.

Connection, Solid: 6 mm max.

Connection, Stranded: 4 mm max.

Humidity: 5 - 95

Temperature: -40 à 85 °C

Enclosure Material: UL® 94V-0 Thermoplastic

Enclosure Rating: IP 20

Mounting: Profilé de type DIN de 35 mm

Remote Contact Switching Capacity: 0,5 A @ 250 VAC; 3 A @ 125 VAC

Remote Contacts: Oui

Status Indication: Signal mécanique

Depth (D): 68mm

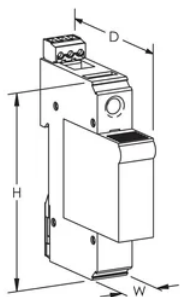
Height (H): 90 mm

Width (W): 18 mm

Unit Weight: 0,13 kg

Complies With: IEC® 61643-11 Class II; EN 61643-11 Type 2

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

+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



Our powerful portfolio of brands:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE