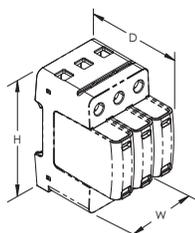


Parafoudre rail DIN DT2 classe II, mode 3+0 – DT230030R



- Conception de faible encombrement mais tenue aux surtensions élevée, pour une largeur de rail DIN minimale
- Un fusible de déconnexion externe n'est pas requis en dessous de 315 A
- Le clip de maintien assure une performance anti-vibration et anti-choc améliorée
- Contacts d'état rouge/vert et de basculement standard pour surveillance à distance



Référence	DT230030R
Tension nominale du système (Un)	240 V
Tension maximum de fonctionnement continu (Uc)	300 V
Courant de décharge nominal (In), IEC	20 kA 8/20 µs
Courant de décharge max. (Imax), IEC	50 kA 8/20 µs
Niveau de protection en tension (Up)	1 500 V
Fusible de protection @ Isccr	250 A @ 50 kA 315 A @ 25 kA
Temps de réponse	25 ns Max.
Modes de protection	L-PEN
Intensité du courant de court-circuit (Isccr)	25 kA 50 kA
Surtension temporaire 120 min (Ut/mode)	442 V Défaillance sécurisé
Tenue en surtension temporaire 5 s (Ut)	337 V
Courant de décharge nominal (In), UL	20 kA 8/20 µs
Intensité du courant de court-circuit (SCCR)	150 kA
Indice de Protection de tension (VPR)	900 V
Technologie	Déconnexion thermique
Connexion, solide	35 mm ² Max.
Connexion, torsadée	25 mm ² Max.
Couple (TQ)	4,5 N-m
Humidité	5 - 95 % RH
Température	-35 à 85 °C
Matériau du boîtier	UL® 94V-0 thermoplastique
Indice de protection du boîtier	IP 20

Référence	DT230030R
Montage	Profilé de type DIN de 35 mm
Capacité de commutation du contact de télésignalisation	1,0 A @ 250 VAC 1,0 A @ 125 VAC 0,5 A @ 48 VDC 0,5 A @ 24 VDC 0,5 A @ 12 VDC
Contacts de télésignalisation	Oui
Indication d'état	Signal mécanique
Profondeur (D)	69 mm
Hauteur (H)	90 mm
Largeur (W)	54 mm
Poids unitaire	0,376 kg
Détails de la certification	Norme UL® 1449, édition 4, type 1CA
Conformité à	EN 61643-11 Type 2 Norme IEC® 61643-11, classe II
Module de remplacement	DT2300M
Certifications	CE, ERICO DT2 Series cURus VDE
Quantité Standard d'Emballage	1 pc
UPC	78285693865
EAN-13	0782856938651

IEC est une marque déposée de la Commission électrotechnique internationale. UL, UR, cUL, cUR, cULus et cURus sont des marques de certification déposées d'UL LLC. VDE is a registered trademark of VDE Verband Deutscher Elektrotechniker e.V. Corporation.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux recommandations prévues par les fiches d'instruction et le matériel de formation desdits produits. Les fiches d'instruction sont disponibles sur www.erico.com et auprès des représentants du service client nVent. Tout défaut d'installation, d'utilisation, d'application et toute défaillance à satisfaire les instructions et avertissements du groupe nVent sont susceptibles d'entraîner un dysfonctionnement, un dommage matériel, un dommage corporel grave ou la mort, et/ou d'annuler tout type de garantie.

© 2020 nVent All rights reserved

nVent, nVent CADDY, nVent ERICO, nVent ERIFLEX and nVent LENTON are owned by nVent or its global affiliates.

All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without prior notice.