

Fiche technique FT-720XX

5VARODECXXX : déconnecteur fusible pour parafoudres



Désignation

Déconnecteur pour parafoudre VARIO Type 1 et/ou Type 2. Déconnecteur de type fusible gG calibre et type adaptés à l'écoulement des surtensions et à la déconnexion en cas de fin de vie en court-circuit du parafoudre. Porte-cartouche à voyant et fusible à percuteur pour les fusibles au format 22x58, version à percuteur pour le format NH0. Version sans voyant mais avec Contact de signalisation pour les fusibles 125A.

Information générales :

Les fusibles utilisés sont de marque DF-SA, au format 10.3x38, 22x58 et NH0 suivant le calibre. Conformes aux normes IEC/EN 61269-1 /-2.

Format	Calibres / type	Tension de service	Pouvoir de coupure	Application
10.3x38	25A gG	500Vac	120kA	Paraf Type 2 In 5kA
10.3x38	32A gG	400Vac	120kA	Paraf Type 2 In 15kA
22x58	63A gG	690Vac	120kA (80kA @ 690V)	Paraf Type 1 limp ≤8kA
22x58	100 gG	690Vac	120kA	Paraf Type 1 limp ≤12.5kA**
22x58	125A gG	400Vac	120kA	Paraf Type 1 limp ≤15kA**
NH0	160A gG	500Vac	120kA	Paraf Type 1 limp ≤20kA
NH1	250gG	500Vac	120kA	Paraf Type 1 limp ≤25kA

** Calibre utilisable pour des parafoudres avec limp supérieurs pour satisfaire aux conditions de continuité de service ou adaptation au courant de court-circuit présumé, voir note technique sur la tenue Isccr des parafoudres..

Les porte-fusibles sont équipés de voyants lumineux sur chaque pôle qui s'allument en cas de déconnexion d'un pôle parafoudre (Tension de fonctionnement du voyant de 120 à 690Vac). Sauf les versions 125A avec contact signalisation (contact No/Nc 250Vac/1A).

Description des codes article

Code article	Lidic	Type déconnecteur	Encombrement (Modules DIN)
5VARODECMFU25	072010	MONO FUSIBL 25A gG	2
5VARODECNFU25	072011	TRI FUSIBL 25A gG	3
5VARODECTFU25	072012	TETRA FUSIBL 25A gG	4
5VARODECTFU32	072015	TETRA FUSIBL 32A gG	4
5VARODECMFU63	072022	MONO FUSIBL 63A gG	4
5VARODECNFU63	072023	TRI FUSIBL 63A gG	6
5VARODECNFU100	072020	TRI FUSIBL 100A gG	6
5VARODECNFU125	072026	TRI FUSIBL 125A gG	6
5VARODECTFU63	072024	TETRA FUSIBL 63A gG	8
5VARODECTFU100	072021	TETRA FUSIBL 100A gG	8
5VARODECTFU125	072027	TETRA FUSIBL 125A gG	8
5VARODECUFU125	072031	UNI FUSIBL 125A gG	2
5VARODECNFU160	072029	TRI FUSIBL 160A gG	(LxIxp) 190x105x240mm
5VARODECTFU125SD	072033	TETRA FUSIBL 125A gG SD	8
5VARODECNFU125SD	072032	TRI FUSIBL 125A gG SD	6
VARODECTFU250	072034	TETRA FUSIBL 250A gG	(LxIxp) 284x111x240mm
VARODECTFU250	072035	TRI FUSIBL 250A gG	(LxIxp) 213x111x240mm