

49821432

Parafoudre type 2 SURGYS D40 $I_m=40\text{kA}$ $U_p=1,8/1,7/1,25\text{kV}$ $I_{mTNC}\&I_t$ mode MC 2P



Points forts

- Embase monobloc
- Module débrochable
- Télésignalisation
- Signalisation de fin de vie en face avant

Caractéristiques générales

- Parafoudre type 2.
- 2, 3 ou 4 pôles.
- Pour cartes de distribution.
- I_n : 20 kA.
- I_{max} : 40 kA.
- Mode commun/différentiel.
- Embase monobloc.
- Module débrochable.
- Télésignalisation.
- Signalisation de fin de vie en face avant.

Conforme aux normes

- NF EN 61643-11
- IEC 61643-11

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/49821432>

Le parafoudre SURGYS D40 est conçu pour assurer la protection des circuits de distribution BT et des matériels contre les surtensions transitoires. Il agit contre les surtensions de manoeuvres industrielles et celles dues à la foudre.

Caractéristiques techniques	
Nombre de pôles	3
Type d'application	TNC or IT
Type de protection	Type 2
Tension nominale	400 VAC
Taille	3 Modules
ETIM - Electrical characteristics	
Nominal discharge surge current (8/20) [kA]	20
Max. discharge surge current (8/20) [kA]	40
Nominal voltage AC [V]	400
Voltage protection level [kV]	1.8
Short-circuit breaking capacity (Isc cr) [kA]	25
Integrated backup fuse	No
With remote signalling contact	Yes
Category type 2	Yes
ETIM - Mechanical characteristics	
Max. conductor cross section solid (solid, stranded) [mm ²]	25
Max. conductor cross section flexible (fine-strand) [mm ²]	25
Degree of protection (IP)	IP20
ETIM - Technical features	
System configuration IT	Yes
System configuration TN	Yes
System configuration TN-C	Yes
System configuration TN-C-S	No
System configuration TN-S	No
System configuration TT	Yes
System configuration other	No
Classification	
UNSPSC	39121620
Classe ETIM	EC000941
IGCC	4951
Commerce	
Date d'effet	2009-08-31
Pays d'origine	CN
Logistique	
GTIN/EAN	3596031972296
Code douane	8535400090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.32
Longueur de l'unité d'emballage	0.075
Largeur de l'unité d'emballage	0.1

Profondeur de l'unité d'emballage

0.06

Normes

Conformité aux normes

IEC