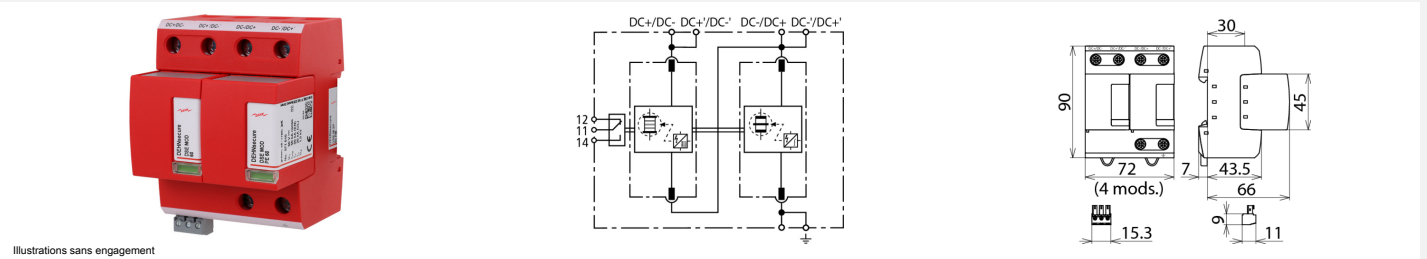


DSE M 2P 60 FM (971 226)

- Parafoudre coordonné à éclateurs à air, comprenant une embase et un module de protection débrochable
- Technologie d'éclateurs à air spécialement adapté aux applications DC
- Directement coordonné avec les parafoudres DEHNguard SE DC 60 (FM)



Parafoudre coordonné bipolaire modulaire pour application DC de 12 à 60 V (mode de connexion 1 + 1) ; type FM avec contact sec de télésignalisation.

Type	DSE M 2P 60 FM
Référence	971 226
Classification du SPD selon NF EN 61643-11/...CEI 61643-11	Type 1/Classe 1
Tension max. de régime permanent DC (U _c)	60 V
Courant de choc de décharge (10/350 µs) (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> ±) (I _{imp})	25/50 kA
Énergie spécifique (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> ±) (W/R)	156,25 kJ/ohm / 625,00 kJ/ohm
Directement coordonné avec DEHNguard	DG SE DC 60 FM (référence 972 115)
Niveau de protection (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> ±) (U _p)	≤ 1,5 kV/≤ 1,5 kV
Temps de réponse (t _a)	≤ 100 ns
Tenue aux courts-circuits avec protection max. contre les surintensités DC (I _{SCCR})	17 kA
Protection max. contre les surintensités	250 A gG
Fusible amont max. (DC+/DC- -> DC+/DC-')	125 A gG
Température d'utilisation (câblage en parallèle) (T _{UP})	-40 °C ... +80 °C
Température d'utilisation (câblage en V) (T _{US})	-40 °C ... +60 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Nombre de ports	1
Section de raccordement (min.)	10 mm² rigide/brins souples
Section de raccordement (DC+/DC-, DC-/DC+, ±) (max.)	50 mm² multi-brins/35 mm² brins souples
Section de raccordement (DC+ /DC-', DC- /DC+') (max.)	35 mm² multi-brins/25 mm² brins souples
Montage sur	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Matériau de l'enveloppe	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-0
Prévu pour le montage	à l'intérieur
Indice de protection	IP 20
Encombrement	4 modules, DIN 43880
Certifications	UL
Contacts de télésignalisation/Type de contact	Inverseur
Capacité de commutation AC	250 V/0,5 A
Capacité de commutation DC	250 V/0,1 A ; 125 V/0,2 A ; 75 V/0,5 A
Section de raccordement pour bornes de télésignalisation	max. 1,5 mm² rigide/brins souples
Poids	614 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363090
GTIN (Numéro EAN)	4013364138629
UC	1 pièce(s)

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.