

SPD 15 275 P5 G2

SPD P5 G2 | Surge protection device



Caractéristiques produit

- High surge protection for all lighting applications
- Failure indication LED
- Mains voltage up to 275 V
- Voltage protection level for connected LED driver <2 kV
- Cable Input / Output

Avantages produits

- Suitable for luminaries of protection class I/II
- Several protection level options for different applications
- Securing uptime of your outdoor lighting installation from overvoltage pulses
- Fully compliant with IEC 61643-11

Domaines d'application

- Éclairage public et urbain
- Industry lighting
- Applications extérieures

Fiche technique

Données électriques

Suitable for power grids	TN
Surge protection voltage(L/N-Ground)	10 kV
Surge protection voltage(L-N)	10 kV
Nominal discharge current (L-N)	7.5 kA
Nominal discharge current (L/N-Ground)	5 kA
Max. voltage protection level (Up, L-N)	1,5 kV
Max. voltage protection level (Up, L/N-Ground)	2 kV
Power losses (% of total system power)	0,1 %
Surge withstand capability	15kA(L-N) / 10kA(L-N,Ground) / 7.5kA(L-N) / 5kA(L-N,Ground) / 3kA(L-N) / 3kA(L-N,Ground) ¹⁾
End of life indication (by LED light)	YES
Over current protection	15 A
Open-circuit voltage	15 kV

1) 1strike / 20strike / 30strike / 50strike

Dimensions & poids



Poids du produit	14800 g
Longueur à dénuder, côté secondaire	8...10 mm
Longueur à dénuder, côté primaire	8...10 mm
Section du câble au secondaire	3*1 mm ² ¹⁾
Section du câble au primaire	3*1 mm ² ¹⁾
Longueur	615 mm
Largeur	375 mm
Hauteur	330 mm

1) Solid and stranded

Fiche de données produit

Donnée produit supplémentaire

Code EAN de remplacement	4052899549845
--------------------------	---------------

Données logistiques

Nomenclature douanière	85044083900
------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	23-12-2021
Primary Article Identifier	4062172145442
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	c44fc8db-326f-4525-9f31-d53194a0b4f3

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction Surge Protection Device
	Déclaration de Conformité SPD P5 G2 CE 4212590 251023
	Déclaration de Conformité Surge Protective Device
	Déclarations de conformité SPD 275 P5 G2 UK DoC 4291498 250221

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172145442	SPD 15 275 P5 G2	Carton de regroupement 50	395 mm x 329 mm x 158 mm	20.53 dm³	8956.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Avertissement

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.