

Fiche technique FT-191666

PARCAP6S6IL : Pointe paratonnerre à dispositif d'amorçage

Edition du 22/12/2022

Description

Pointe paratonnerre à dispositif d'amorçage, avance à l'amorçage $\Delta_T=60\mu s$. Pointe et hampe en inox. Principe à limitation de l'effet de pointe. Version allongée 2,90m

Dimensions

Ø maximum 28mm

Longueur 290 cm (dont hampe inox 250cm)

Poids : 5,5kg

Livrée avec collier de raccordement pour conducteur ruban 30x2mm ou rond Ø8mm.

Conformité produit à l'annexe C de NFC17-102 :2011

Caractéristiques

Rayon de protection suivant NFC17-102 (2011) en fonction de la hauteur d'implantation et du niveau de protection foudre à atteindre (cas hors ICPE):

H (m)	2	3	4	5	6	10	15	20	30	45	60
NIVEAU I	32	48	63	79	79	79	80	80	80	80	80
NIVEAU II	34	52	69	86	87	88	89	89	90	90	90
NIVEAU III	39	58	78	97	97	99	101	102	104	105	105
NIVEAU IV	43	64	86	107	107	109	111	113	116	119	120

Rayons de protection avec prise en compte du coefficient de réduction de 40% pour les ICPE

H (m)	2	3	4	5	6	10	15	20	30	45	60
NIVEAU I	19	23	37	47	47	47	48	48	48	48	48
NIVEAU II	20	31	41	52	52	53	53	53	54	54	54
NIVEAU III	23	35	47	58	58	59	60	61	62	63	63
NIVEAU IV	26	38	52	64	64	65	65	68	70	71	72

Installation

Installation à 2m minimum au-dessus du niveau de l'élément le plus haut de la zone à protéger. Fixation directe avec fourreau ou collier de déport (pour clocher ou pylône) ou sur mât rallonge (2,3 et 5m) + pattes ou trépied, disponibles dans la gamme d'accessoires (voir catalogue produits).

Installation à réaliser suivant NFC 17-102(2011) avec 2 descentes à la terre.

Accessoires

Testeur in-situ avec perche 7m: PARTESTP7NT, code 091197

Collier de raccordement : PARFIXC28 (094923)

