

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Aansluitkast met overspanningsafleider volgens EN 61643-11 voor inbouw in bolderarmaturen of lichtmasten.

Productbeschrijving

Aansluitkast volgens

DIN VDE 0660 · Teil 505 en DIN 43628

Het huis is van slagvaste kunststof

Brandbeveiliging volgens UL94-V2

Huisdeksel met schroefbevestiging

2 bevestigingsslobgaten $\varnothing 6,5$ mm

Afstand 237 mm

voor inbouw in masten $\varnothing \geq 110$ mm

Deurgroote vanaf 85 x 250 mm

2 kabelinvoeren met tweedelige kunststof

afdichting en geïntegreerde trekcontasting

voor grondkabel 3 x 1,5[□] tot max. 7 x 6[□]

Klemaansluiting L1 · L2 · L3 · N · PE

2 aansluitklemmen voor de aansluiting van de data-aders · D

2 kabelinvoeren met afdichtingsnippel voor armatuuraansluitkabel 4 x 2,5[□]

of

4 kabelinvoeren met afdichtingsnippel voor armatuuraansluitkabel 3 x 1[□]

Klemaansluiting "Protected Side":

L (Veiligheidssymbool) · D · D · N · PE

Zekeringsklem met fijnzekering

6,3 A traag $\varnothing 5 \times 20$ mm

Overspanningsafleider

Testklasse volgens IEC 61643-11

= type 2 en type 3

$U_{OC(1,2/50)} = 10$ kV / 5 kA

$U_N: 230$ V ~ 50 Hz

$U_{CS}: 255$ V ~ 50 Hz

$I_n(8/20): 5$ kA

$I_{max(8/20): 10$ kA

Beveiligingsniveau: $U_p < 1,5$ kV

Kortsluitbestendigheid $I_{SCCR}: 10$ kA

Max. voorzekerings: 16 A gL/Gg

Bedrijfstemperatuur: -40 °C bis 85 °C

Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 54

Beschermd tegen stof en spatwater

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 0,45 kg

