

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Anschlusskasten mit Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter gemäß EN 61009-1 und Überspannungsableiter gemäß EN 61643-11 zum Anschluss der in Pollerrohre und Lichtmaste integrierten BEGA Ladeeinheit.

Produktbeschreibung

Anschlusskasten gemäß
DIN 43628/VDE 0660 · Teil 505
Gehäuse besteht aus schlagzähem Kunststoff (Polycarbonat)
Brandschutz nach VDE 0304 Teil 3, schwer entflammbar und selbstverlöschend
Gehäusedeckel klar mit Schraubbefestigung
2 Befestigungslöcher \varnothing 7 mm
Abstand 356 mm
für den Einbau in Pollerrohre und Lichtmaste
Kabeleinführungen mit zweiteiliger Kunststoffdichtung und integrierter Zugentlastung für 1 Kabel bis 5×10^3
1 Leitungsschraubung \varnothing 6-20,5 mm für die Anschlussleitung der Ladeeinheit
Klemmenbelegung L1 · L2 · L3 · N · PE
Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter
4-polig · 400V
Nennstrom 32 A
Ausschaltvermögen 10 kA
Auslösecharakteristik C
Bemessungsfehlerstrom 30 mA
Fehlerstromschutz Typ A
Überspannungsableiter
Prüfklasse nach IEC 61643-11 = Typ 1 und Typ 2
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät Typ1 + Typ 2 + Typ 3
Nennspannung: 230 / 400 V (50/60 Hz)
Schutzpegel: $U_p < 1,5$ kV
max. Vorsicherung: 250 A gG
Funktions-/Defektanzeige: grün/rot
Betriebstemperatur: -40 °C bis 80 °C
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,8 kg

