

4-POLIGE NH-SICHERUNGS-LASTSCHALTLEISTE

- 4P ist die innovativste Lösung zur 4-poligen Trennung (3P + N)
- Umsetzung neuer Standards zur Sicherheit von Stromversorgungsanlagen
- EMV-Verträglichkeit fordert klare Trennung von Schutz- und Funktionserdung
- Platzsparende und damit kostengünstige Lösung für den Schaltanlagenbau

Produktmerkmale

- 4-polig schaltbar (L1, L2, L3 + N)* nach DIN VDE 0100-444
- Kompakte Bauform 100mm Einbaubreite
- Kurzschlussfest durch Montage auf Sammelschiene 185mm
- Lieferbar als Bolzen- oder V-Anschluss und NH3/630A

Produktvorteile

- Optimale Raumnutzung in Verteilerschränken
- Reduzierte Kosten der Verkabelung

Anwendungsbereiche

- Kabelverteilerschränke
- Wandlermessungen
- Erneuerbare Energien

* N-Kontakt vor- bzw. nacheilend



GSAB-Poller als Ladesäule 2x22kW

konform zu IEC 61851-1 Mode 3

Schutzklasse II (schutzioliert)

konform zu VDE-AR-N 4100

DIN VDE 0100-722

VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1 / DIN EN 61439-5

Erstprüfung bei Auslieferung nach DIN VDE 0100-600

Schutzklasse II (schutzioliert)

Material : glasfaserverstärktes Polyester

(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Einfachschißung mit eingebauten Zylinder

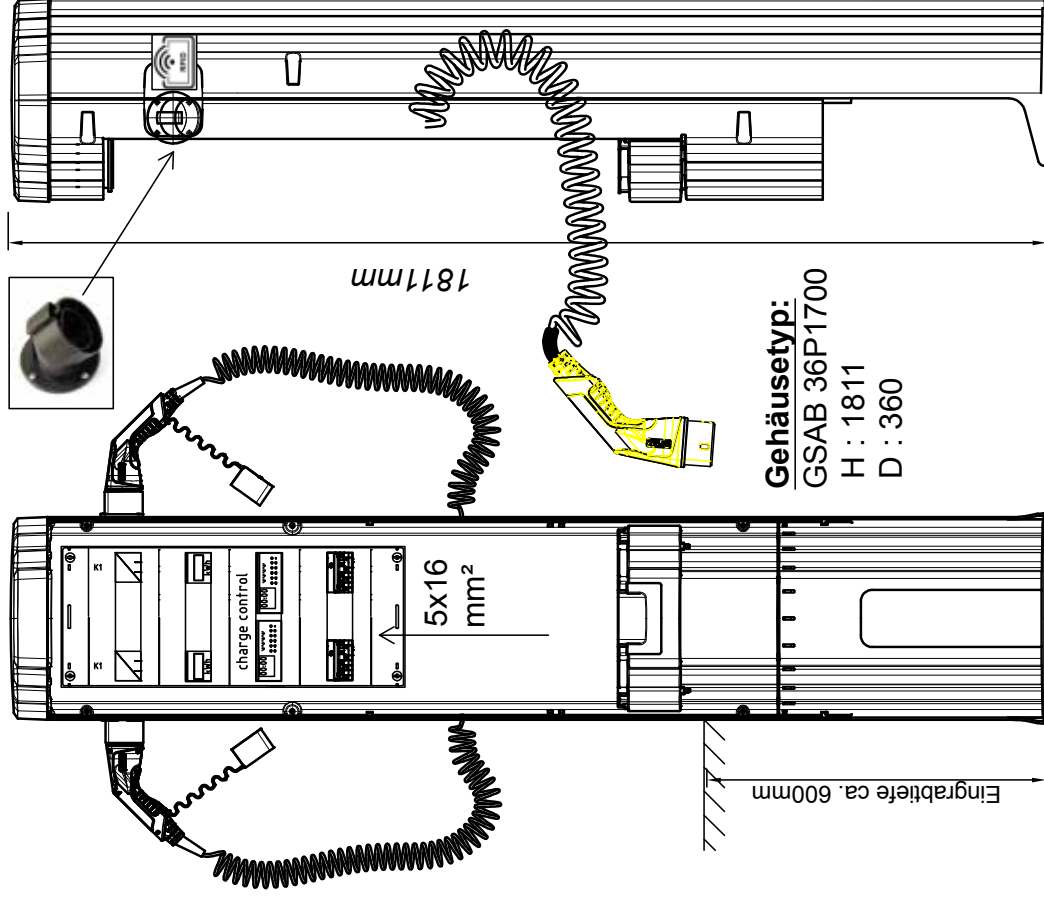
ausgerüstet mit :

- 1xVerteilerfeld 4x13TE mit N+PE-Schiene
- 5-Leiter Verdrahtung mit H07V-K 16mm²
- Phasenschiene mit Einspeisekl. max. 16mm³
- 2xFI/LS-Kombination C32/0,03
- 2xLadesteuerung mit Gleichstromfehlerkennung
- LAN / Modbus
- 2xTyp2-Spiralkabel 6mm² seittl. fest angeschlagen
- 2x RFID-Kartenleser
- BackEnd über OCPP 1.6
- Anordnung der Einbaukomponenten beispielhaft

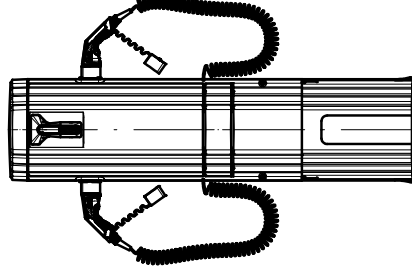
optional:

- 2xSchlüsselschalter für Ladefreigabe
- RAL-Lackierung
- Hutschienenzähler nach Erforderniss des Abrechnungssystems

Durchmesser 360mm



Gehäusotyp:
GSAB 36P1700
H : 1811
D : 360

[illegible]