

# Zähleranschluss-/Ladesäule 2 x 22kW, 1xZählerplatz

2x22kW (24kVA) **Steckdose Typ2**

konform zu VDE-AR-N 4102 und 4105

Erwärmungsprüfung nach EN 61439-1; 2011

IEC 61851-1 Mode 3

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB Thüringen oder TAB-Gleiche

Schutzart der Säule: IP 44

Schutzart der Zählerfelder: IP 54

Schutzklasse II ( doppelte oder verstärkte Isolierung )

Material: glasfaserverstärktes Polyester

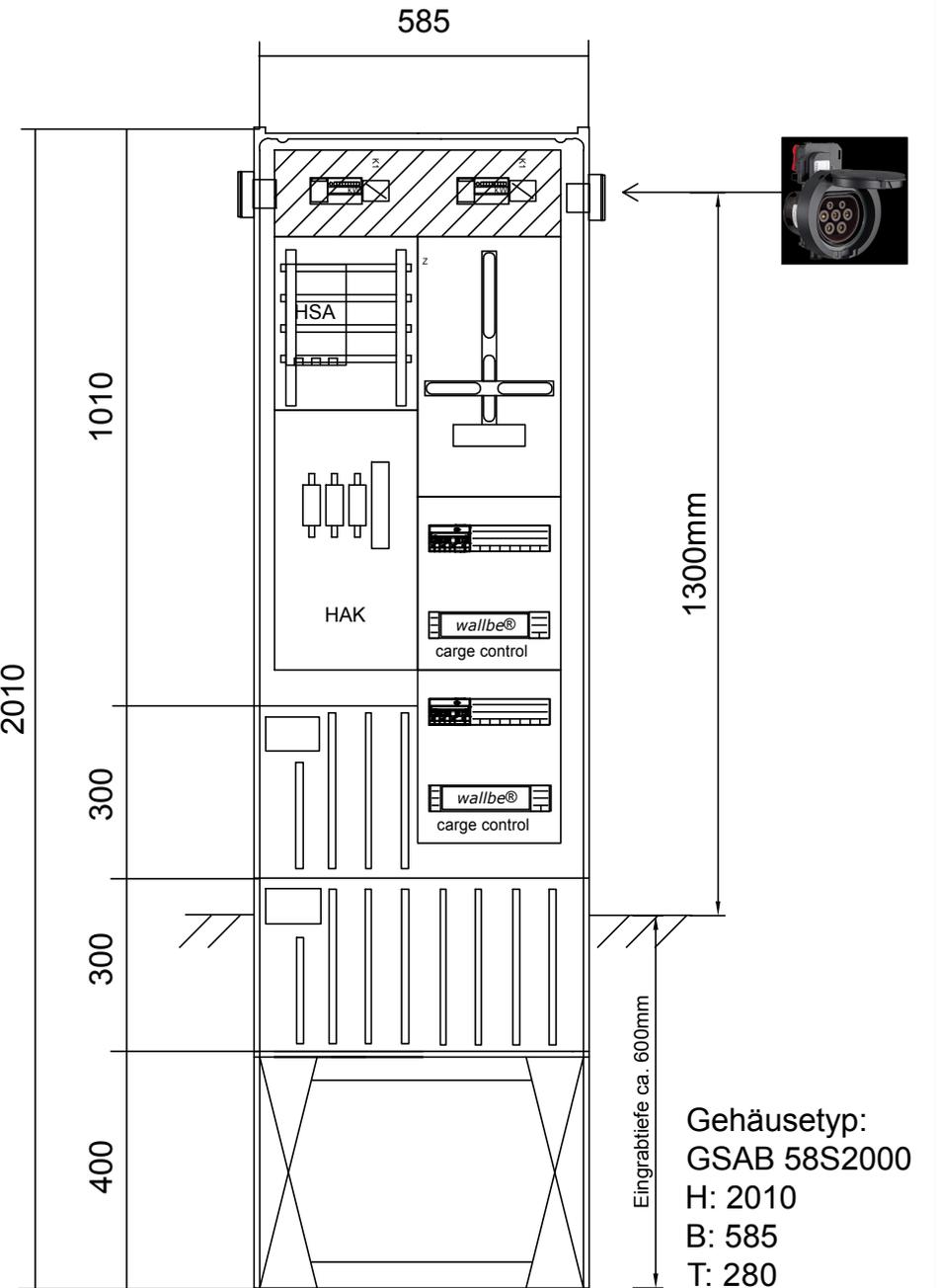
(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

Farbe: grau , ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

bestehend aus :

- Hausanschlußkasten 3xNH00, 100A
- 4-Leiter-Sammelschienensystem
- selektiver Hauptleitungsschutzschalter 63A
- 1xZählerfeld 450mm IP54
- 4-Leiter Verdrahtung DIN 43870 mit H07V-K 25mm<sup>2</sup>
- 2xVerteilerfeld 2x13TE mit N+PE-Schiene
- 2xRCD FI/LS C32/4/0,03
- Gleichstromfehlererkennung (über Ladesteuerung)
- 2xSchütz AC3 40A 3pol, überwacht, Klebedetektierung
- 2xLadesteckdose TYP 2 verbaut an Gehäuseausenwand
- 2x Hutschienenzähler Modbus
- Ladesteuerung mit:
  - Ladesteckerverriegelung
  - Back End Anbindung OCPP (Online-Anbindung)
  - Frei zugängliches W-LAN
  - ISO 15118 fähig (Smart Charging)
  - RFID-Kartenleser vantalensicher im Gehäuseinneren



Gehäusotyp:  
**GSAB 58S2000**  
 H: 2010  
 B: 585  
 T: 280

Datum :	27.12.2017	Projekt :	Ladesäule Lindenstr. 23	Angebotsnummer :	21800...	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	H.Vonnoe	Bestellnummer:	01.00.1P11-emob	AB-Nummer :		Seite :	
						Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0 99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30	

