

Aufbauplan

Gemäß IEC 61439-3 laienbedienbar

InA. Gerätekombination 44 A

Freiluftsäule Typ: A320

Mit Doppelschloss inkl. 1Zylinder eingebaut
Schutzklasse II / Schutzart IP44 / RAL 7035

TN-C-S - System

Legende

- 1) Hausanschlusskasten NH00/3
- 2) Anschlussraum 5x Sammelschienen (NAR) mit :
Anschlussklemmen, 3x SH-Schalter 50A 1pol
- 3) Zählerplatte 450x250mm OHNE Haube
inkl. Zählerverdrahtung 16mm²
- 4) Anschlussraum 300x250mm (AAR) mit :
Hauptleitungsklemme 5-polig 25mm² isoliert
keine weiteren Einbauten vorhanden!
Aufnahmeelement 20x250mm mit Membranflansch
- 5) Freibereich (Leerplatz) ca. 100x250mm für Nachrüstung:
- kann durch den Kunden eingebaut werden!

mögliche zusätzliche Komponenten:

Sockelfüller

VNB- Genehmigung erforderlich

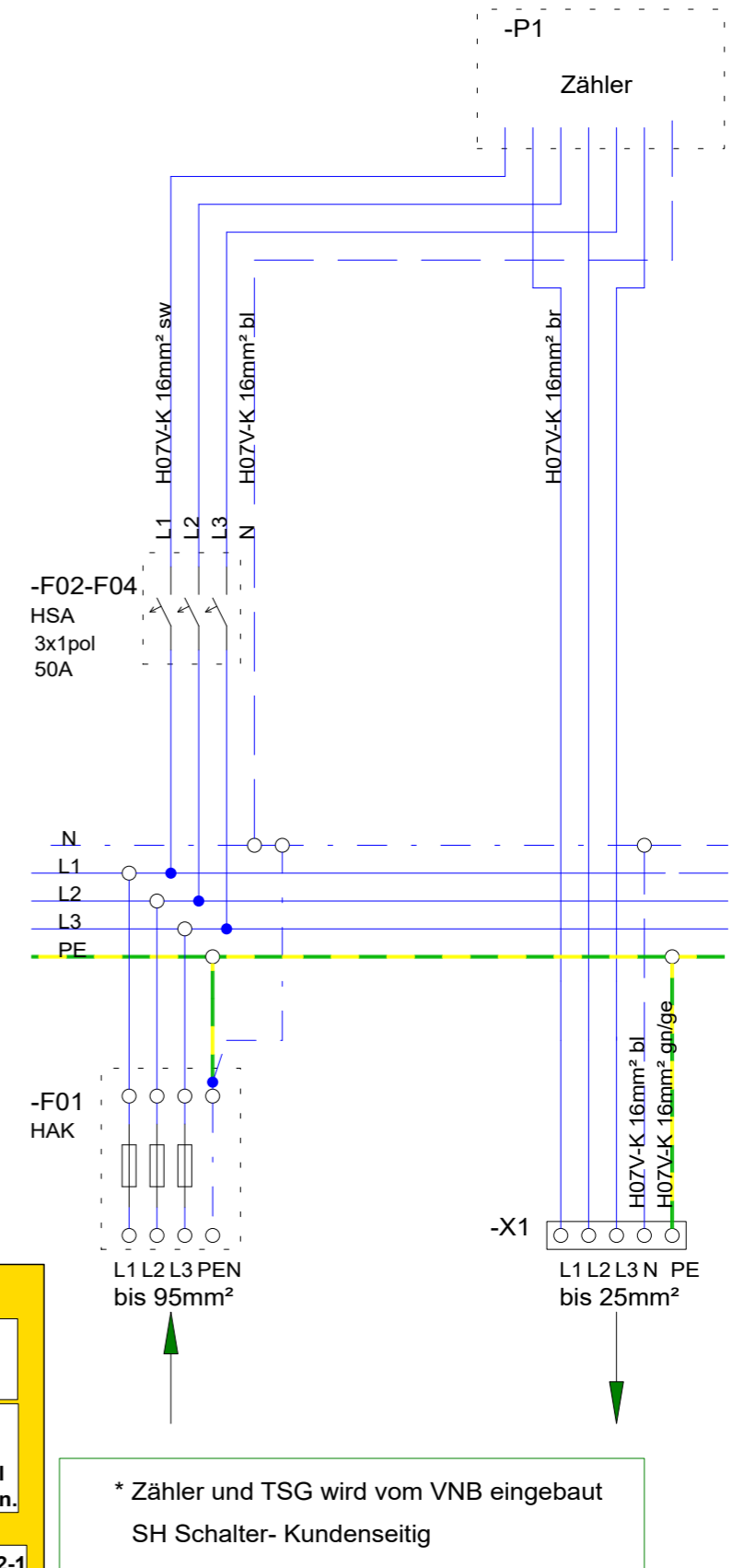
Zählerplatzverdrahtung 16mm²

- AB:** Bezugsanlagen mit haushaltsüblichem Verbrauch $\leq 63A$ und ähnlicher Anwendungen unter Berücksichtigung des Belastungsgrades und des Gleichzeitigkeitsfaktors nach DIN 18015-1, Bild A.1 Kurve 1.
- DB:** Dauerstromanlagen $\leq 41,4A^{**}$ Erzeugungs- und/oder Bezugsanlagen mit anderem Lastverhalten (PV-Anlage, BHKW, Speicher, e-mobility) unabhängig von der Einschaltdauer. Unter üblichen Betriebsbedingungen (Tagesmittel 35°C) werden 3 SLS-Schalter 50A 1-pol mit Abstand unter den Schaltern empfohlen. Strombegrenzung durch weitere Maßnahmen.

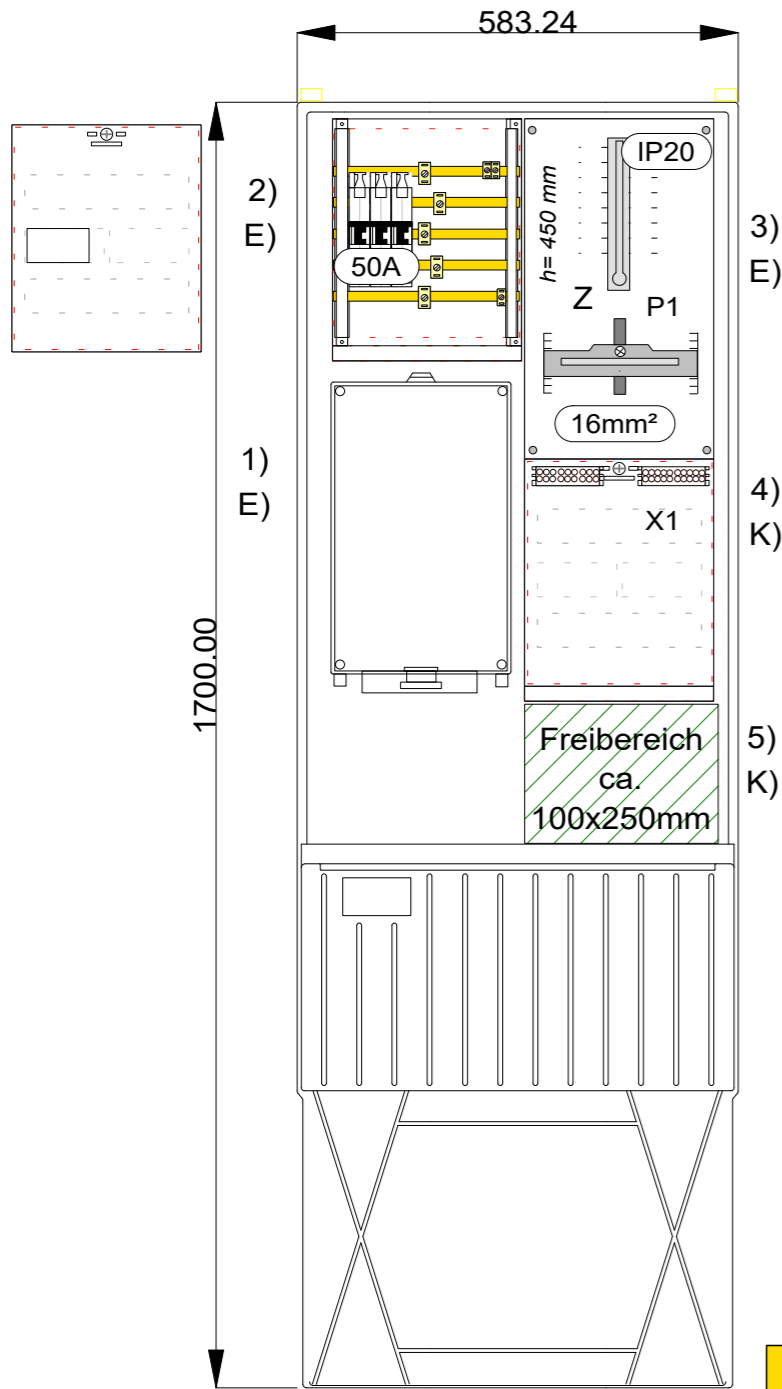
** Reduktionsfaktor nach DIN VDE 0298-4 von 0,94 berücksichtigt / Informationen in DIN VDE 0603-2-1

VDE-AR-N 4100 / DIN VDE 0603-1 / DIN VDE 0603-2-1 / DIN VDE 0603-6

Stromlaufplan



* Zähler und TSG wird vom VNB eingebaut
SH Schalter- Kundenseitig



Tiefe: 277,5mm

E : VNB- Teil, Plombierbar
K : Kunde- Teil

We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Reproduction, use or disclosure to third parties without express authority is strictly forbidden.
© ELSTA Mosdorfer GmbH

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten.
© ELSTA Mosdorfer GmbH

Datum		14.12.2020		Kunde		Schleswig-Holstein-Netz -		ELSTA MOSDORFER GmbH		Zähleranschlusssäule		ZS_A320_1ZP_SHNETZ		Blatt: 1	
		Pucko/Ornig				1 Zählerplatz (InA = 44A)		www.elsta.com		A320 Varianten		MP20001		Art.-Nr.: 10051479	
Urspr.				Urspr.				Ers. d.						Bearb. 1	
Ɨ		Änderung		Datum		Name		Name		Urspr.		Ers. f.			