

Aufbauplan

Gemäß IEC 61439-3 laienbedienbar

Freiluftsäule Typ: A340

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

TN-C-S - System

Legende

- 1) Hausanschlusskasten NH00/3
- 2) Anschlussraum 5x Sammelschienen mit :
Anschlussklemmen, 6x SH-Schalter 50A 1pol
Abdeckung mit Ausschnitt f. 2 SH-Schalter
- 3) Zählerplatte 450x250mm OHNE Haube IP 54
- 4) Zählerplatte 450x250mm OHNE Haube IP 54
- 5) Anschlussraum 150x250mm
2x Hauptleitungsklemme 5-p. 25mm² isoliert
- 6) Anschlussraum 300x250mm mit :
Freibereich 2x12TE für Kundeneinbauten
keine weiteren Einbauten vorhanden!
Aufnahmeelement 20x250mm mit Membranflansch
- 7) Freibereich (Leerplatz) ca. 150x250mm für Nachrüstung:
- kann durch den Kunden eingebaut werden!

InA = 63A (Dauerbetrieb)

In = 100A im Aussetzbetrieb

Empfohlener Zukauf:

Sockelfüller

VNB- Genehmigung erforderlich

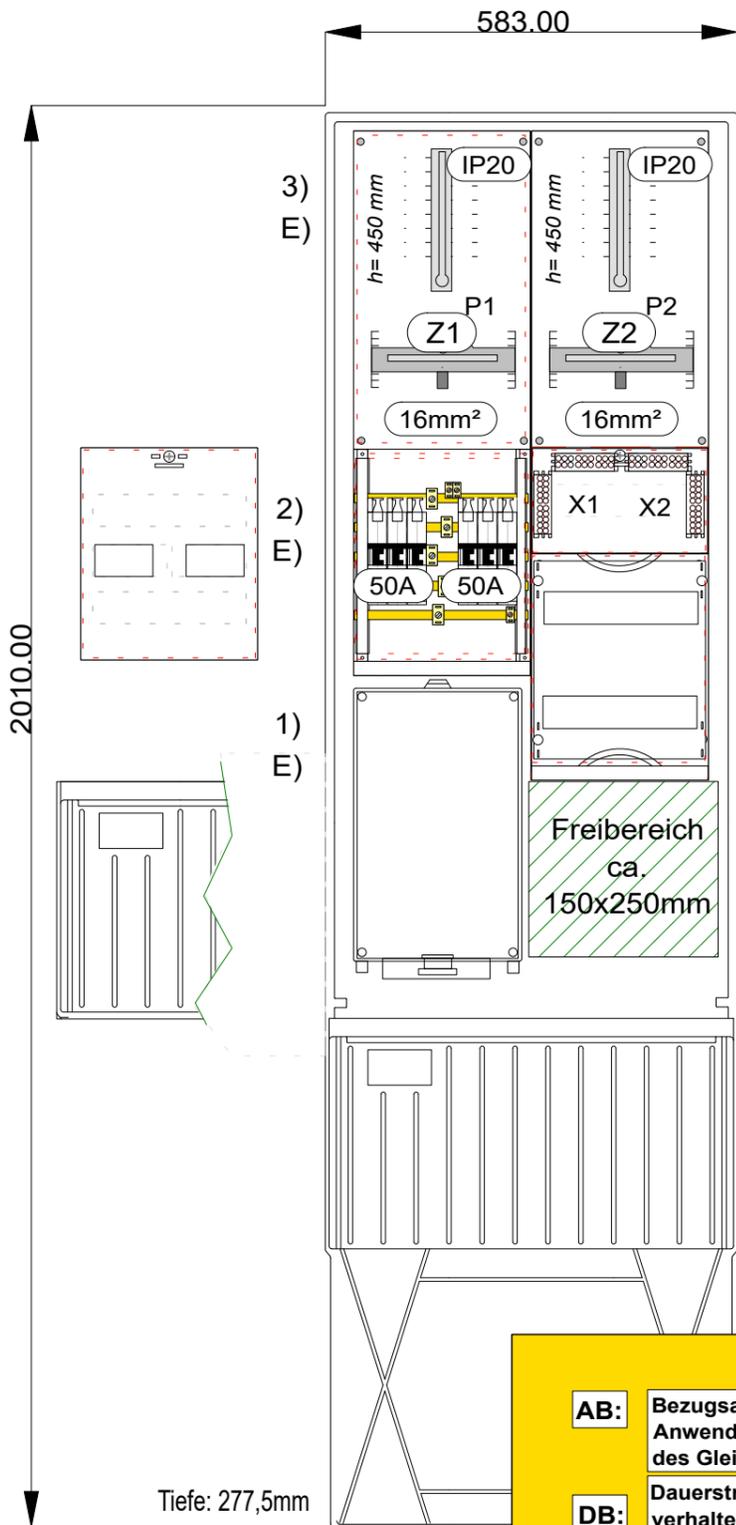
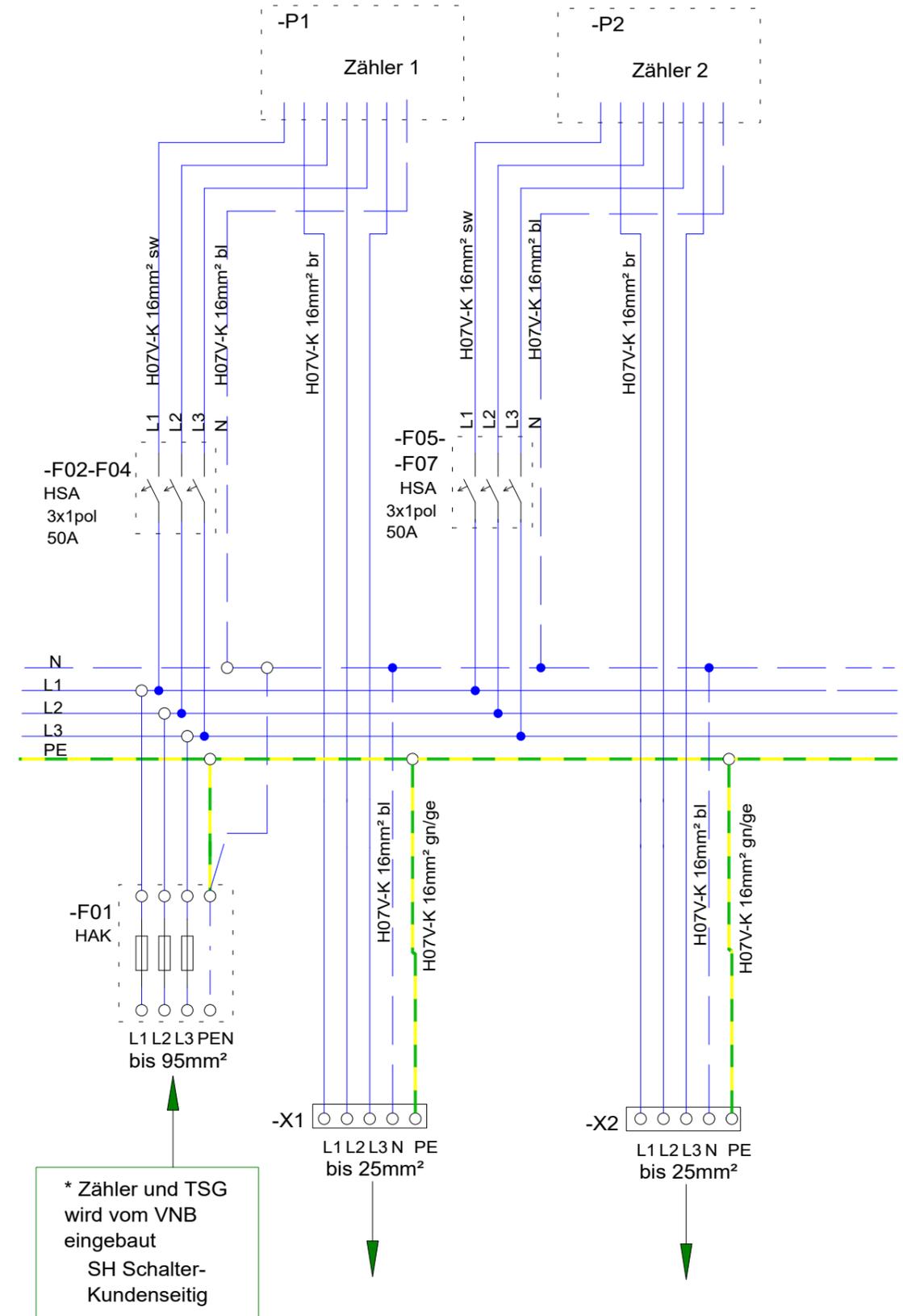
Zählerplatzverdrahtung 16mm²

- AB:** Bezugsanlagen mit haushaltsüblichem Verbrauch ≤63A und ähnlicher Anwendungen unter Berücksichtigung des Belastungsgrades und des Gleichzeitigkeitsfaktors nach DIN 18015-1, Bild A.1 Kurve 1.
- DB:** Dauerstromanlagen ≤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



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

A	InA kor.	8.1.2020	SCÜ	Datum	08.01.2021	Kunde	Schleswig-Holstein-Netz	ELSTA MOSDORFER GmbH	Zähleranschlusssäule	ZS_A340_2ZP_SHNETZ	Blatt: 1
					Pucko/Ornig		2 ZP (Inc 44 A / RDF 0,75)	www.elsta.com	A340 (2ZP+APZ) Varianten	MP20005	Bearb. 1
Ɨ	Änderung	Datum	Name	Name		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		Art.-Nr.: 10051480	