

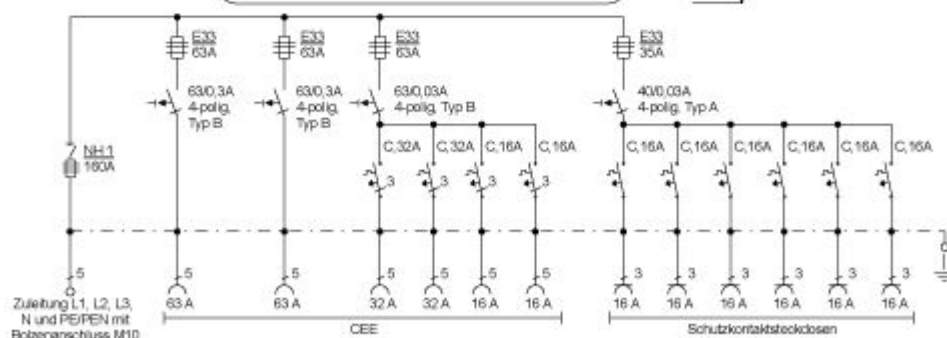
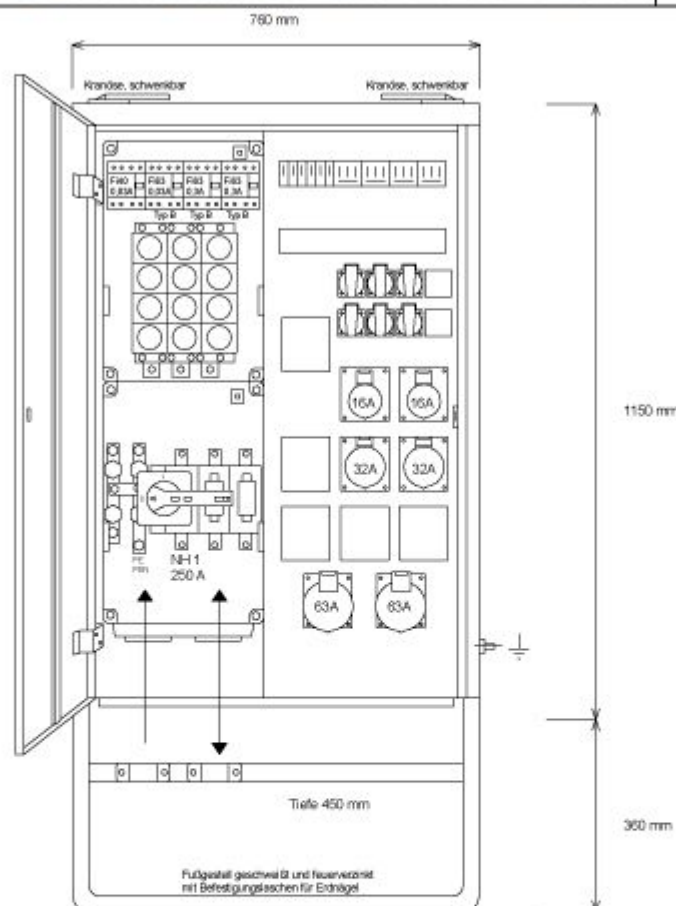
Steidele Verteilerschrank V 160.4/222-6

<https://www.bauportal24h.de/p/27288/steidele-verteilerschrank-v-160.4-222-6?c=9465>



STEIDELE

STROMVERTEILER



Entsprechend dem Entwurf der neuen DIN VDE 0100-704, Dezember 2016

Typ: V 160.4/222-6

Best.Nr. 7420

Verteiler nach EN 61439-4

gezeichnet am/von:

Leistung 111 kVA, Gewicht ca. 90 kg, Gehäuse 74

03.04.2017 / Uffinger

4.223,31 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech
- Mit schwenkbaren Kranösen oder Tragegriffen
- Verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits)
- Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange
- Fußgestelle feuerverzinkt
- Schutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21)

Produktinformationen:

Steidle-Verteiler-Schränke werden nach EN 61439-1 (VDE 0660-600-1) Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen, Ausgabe Juni 2014, nach EN 61439-4 (VDE 0660-600-4) Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 4: Besondere Anforderungen für Baustromverteiler (BV) sowie nach DIN VDE 0100-704, Anforderung für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Baustellen, Ausgabe 10/2007 (230/400 V, 50Hz) gefertigt und entsprechen den Anwenderregeln der Berufsgenossenschaft DGUV-Informationen 203-006, Ausgabe Mai 2012 (bisherige BGI/GUV-I 608).

Verteiler-Schränke werden in der Regel Anschluss-schränken oder Gruppenverteilern nachgeschaltet.

Verteilerschränke mit allstromsensitiven FI-Schutzschaltern, Typ B, sind erforderlich, sofern auf Baustellen frequenzumrichter-gesteuerte Betriebsmittel wie z.B. Krane, Verputzmaschinen, Aufzüge, Pumpen, Betonrüttler usw. eingesetzt werden.

Diese Verbraucher können im Fehlerfall glatte Gleichfehlerströme erzeugen, welche von herkömmlichen pulsstrom-sensitiven FI-Schaltern Typ A, nach DIN VDE 0664 nicht erfasst werden und somit nicht auslösen. Im Baustellenbetrieb ist darauf zu achten, dass allstromsensitiven FI-Schaltern keine herkömmlichen FI-Schalter vorgeschaltet sind.

Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen oder Tragegriffen, Türverschluss bei eintürigen Modellen mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits), Türsicherungen mit Bowdenzugseil als Beschädigungsschutz. Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt. Schutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21).

Schutzisolierung bis einschl. Fehlerstromschutzschalter (RCD).

Die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell.

Leistung: 111 kVA
Hauptsicherung: 160 A
16A CEE-Steckdosen: 2 Stück
32A CEE-Steckdosen: 2 Stück
63A CEE-Steckdosen: 2 Stück
125A CEE-Steckdosen: 0 Stück
Schuko-Steckdosen: 6 Stück

Technische Daten:

Bestückung:
2 Kabeleinführungen 72 mm mit
Zugentlastungen
1 Hauptsicherung als NH 1-Lasttrennschalter 3-pol. (abgesichert mit 160 A)
L1, L2, L3, N, PE mit Bolzenanschluss M 10
4 Vorsicherungen Diazed E 33, 3/63 A
2 FI-Schalter 63/4/0,3 A, Typ B, für CEE-Steckdosen 5/63 A
1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ B, für CEE-Steckdosen 5/16 und 5/32 A
1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, Typ A, für Schuko-Steckdosen
2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-pol.
2 CEE-Steckdosen 5/63 A, 400 V, Vorsicherungen über o.g. Diazed
6 Schuko-Steckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-pol.
Leistung: 111 kVA
Gewicht: ca. 90 kg
Gehäuse Nr. 74

Artikelnummer: STE7420

Stand: 06.05.2024 - 12:14:40 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!