

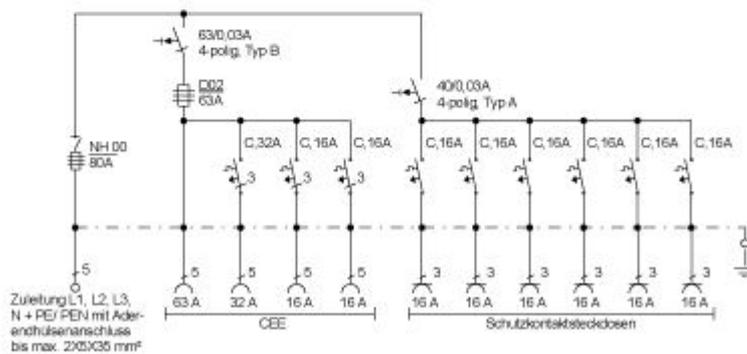
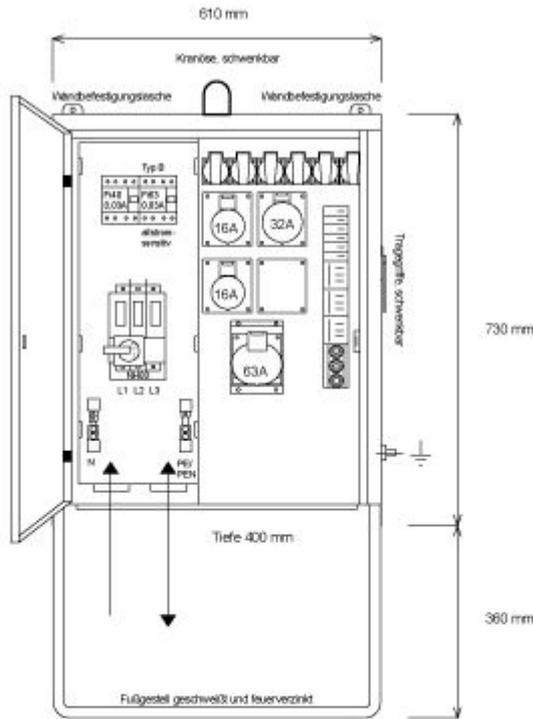
# Steidele Verteilerschrank V 80.2/211-6

<https://www.bauportal24h.de/p/27278/steidele-verteilerschrank-v-80.2-211-6?c=9465>



# STEIDELE

## STROMVERTEILER



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

Typ: V 80.2/211-6

Best.Nr. 7280

Verteiler nach EN 61439-4

gezeichnet am/von:

Leistung 55 kVA, Gewicht ca. 43 kg, Gehäuse 3.1

27.03.2017 / Uffinger

1.786,79 € \*

Inhalt: 1 Stück

\*inkl. MwSt.

### Produkt-Highlights:

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

### Produktinformationen:

Steideler-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: 55 kVA  
Hauptsicherung: 80 A  
16A CEE-Steckdosen: 2 Stück  
32A CEE-Steckdosen: 1 Stück  
63A CEE-Steckdosen: 1 Stück  
125A CEE-Steckdosen: 0 Stück  
Schuko-Steckdosen: 6 Stück

### Technische Daten:

Bestückung:  
2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen  
1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-pol. (abgesichert mit 80 A), absperribar  
Zuleitung L1, L2, L3,N + PE/PEN mit Aderendhülsenanschluss bis max. 2X5X35 mm<sup>2</sup>  
1 Vorsicherung Neozed E 18, 3/63 A, abgesichert mit 63 A  
1 FI-Schalter 63/4/0,3 A, Typ B  
1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V  
1 Vorsicherung Neozed E 18, 3/63 A, abgesichert mit 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.  
1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-pol.  
6 Schuko-Steckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-pol.  
Leistung: 55 kVA  
Gewicht ca. 47 kg  
Gehäuse Nr. 3.1

Artikelnummer: STE7280

Stand: 29.04.2024 - 13:37:36 Uhr

**Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!**