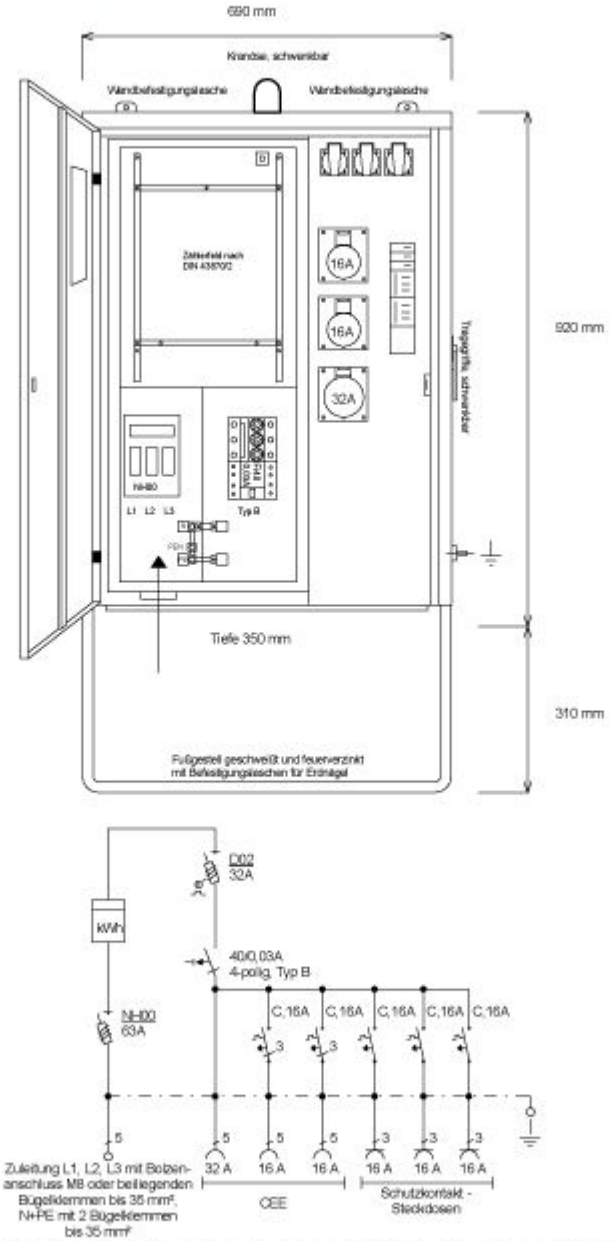
Steidele Anschlussverteilerschrank AV 32.1/21-3

https://www.bauportal24h.de/p/27064/steidele-anschlussverteilerschrank-av-32.1-21-3?c=9465

STEIDELE STROMVERTEILER



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

Typ: AV 32.1/21-3	Best.Nr. 1514
Anschluss-Verteiler nach EN 61439-4	gezeichnet am/von:
Leistung 22 kVA, Gewicht ca. 50 kg, Gehäuse 71	21.03.2017 / Uffinger

1.474,41 € *
Inhalt: 1 Stück
*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

• Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech
• Mit schwenkbaren Kranösen und teilweise Tragegriffen
• Verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits)
• Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange
• Einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Produktinformationen:

Diese Ausführungen entsprechen den Bestimmungen des Entwurfs der neuen DIN VDE 0100-704, Dezember 2016
Steidele-Anschluss-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 50 Hz) gefertigt und entsprechen den Anwenderregeln der Berufsgenossenschaft DGUV-Informationen 203-006, Ausgabe Mai 2012 (bisherige BGI/GUV-I 608).
Anschluss-Verteiler-Schränke werden in der Regel an das Versorgungsnetz der Energieversorgungsunternehmen angeschlossen. Die kundeneigene Anschlussleitung vor der Messeinrichtung des Anschluss-Verteiler-Schrankes darf eine Länge von 30 m nicht überschreiten und keine lösbaren Zwischenverbindungen enthalten.
Anschluss-Verteiler-Schränke verfügen gemäß DIN 43868 Teil 1 und 2 über eine Anschlusssicherung als NH-Lasttrenner, einer Messeinrichtung nach DIN 43870 in Schutzart IP 54, plombierbar und eine separat abnehmbare Zählerabdeckung, Schrankschutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21), Schutzisolierung bis einschl. Fehlerstromschutzschalter.
Anschluss-Verteiler mit allstromsensitiven Fi-Schutzschaltern, Typ B sind erforderlich, sofern auf Baustellen frequenzumrichterbetriebene Betriebsmittel wie z.B. Krane, Verputzmaschinen, Aufzüge, Pumpen, Betonrüttler usw. eingesetzt werden.
Diese Verbraucher können im Fehlerfall glatte Gleichfehlerströme erzeugen, welche von herkömmlichen pulsstromsensitiven Fi-Schaltern, Typ A nach DIN VDE 0664 nicht erfasst werden und somit nicht auslösen. Im Baustellenbetrieb ist zu beachten, dass allstromsensitiven Fi-Schaltern keine herkömmlichen Fi-Schalter vorgeschaltet sind.Eine Ausnahme hierzu stellen Vollgummi-Steckdosenverteiler der Baureihe BSKMI dar. Entsprechende Typen und Erläuterungen finden Sie auf Katalog Seite 2.
Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen und teilweise 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 mit Befestigungslaschen für Erdnägel.
Die Lieferung erfolgt einschließlich Sicherungszubehör und Fußgestell.

Leistung:	22 kVA
Hauptsicherung:	32 A
16A CEE-Steckdosen:	2 Stück
32A CEE-Steckdosen:	1 Stück
63A CEE-Steckdosen:	0 Stück
125A CEE-Steckdosen:	0 Stück
Schuko-Steckdosen:	3 Stück

Technische Daten:

Bestückung:
1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 63 A)
L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden
Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler
1 Hauptsicherung als D/02-Neozed-Sicherungslasttrennschalter E18, 3/63A (abgesichert mit 32A), absperrbar
1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B
2 CEE-Steckdose 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V
3 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.
Leistung: 22 kVA
Gewicht: ca. 50 kg
Gehäuse Nr. 71

Artikelnummer: STE1514

Stand: 29.04.2024 - 12:03:58 Uhr
Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!