

tecget

DAS KLEINE BISSCHEN MEHR



Baustromverteiler

TECGET BAUSTROMVERTEILER IM DETAIL



Großer Haken zum Versetzen/Verladen per Kran



Extra Seilsicherung. Dadurch keine Überdehnung/Abbruch der Tür



Abschließbarer TECGET Lasttrennschalter mit 3-poliger Phasenüberwachung



Gute Verriegelung durch einfaches Schließen der Tür



Großzügiger Anschlussraum für einen zeitsparenden Anschluss vor Ort



Einfaches Händling durch große seitliche Tragegriffe



Verteiler ist mittels handelsüblichem Vorhängeschloss abschließbar



Extra große Zugentlastungen auch für große flexible Anschlussleitungen



Großes transparentes Sichtfenster zum Ablesen des Zählerstandes



Der stabile, montagefreundliche Sockel. Mit nur 2 Schrauben montiert

DER BAUSTROMVERTEILER VON TECGET

Das kleine bisschen mehr... **SICHERHEIT**

Alle Verteiler mit 3 poliger Phasen-Kontrollanzeige

Das kleine bisschen mehr... **QUALITÄT**

Gehäuse und Türen pulverbeschichtet statt nur lackiert, dadurch robuster und langlebiger

Das kleine bisschen mehr... **STECKPLÄTZE**

TECGET Baustromverteiler immer mit min. 6 × 230 Volt Steckdosen

Das kleine bisschen mehr... **INSTANDSETZUNG**

Ersatztüren ab Lager schnell lieferbar und einfach zu ersetzen

Das kleine bisschen mehr... **VERTRAUEN**

5 Jahre Garantie (bei sachgerechtem Gebrauch/Umgang)

Das kleine bisschen mehr... **VERFÜGBARKEIT**

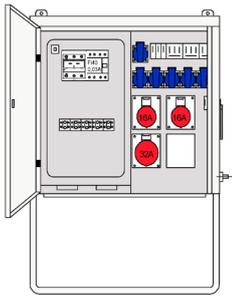
Alle Verteiler ab Lager lieferbar

Das kleine bisschen mehr... **TECGET**

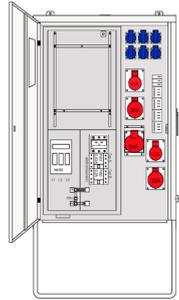
TECGET Lasttrennschalter mit optischer Anzeige für defekte Hauptsicherungen (QGCLASTTRENN)



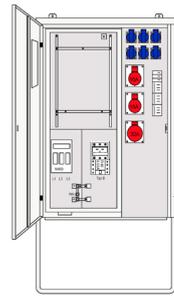
UNSERE BAUSTROMVERTEILER IN DER ÜBERSICHT



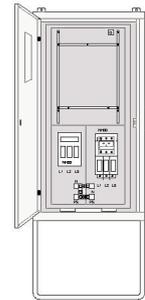
**VERTEILERSCHRANK
28 kVA**



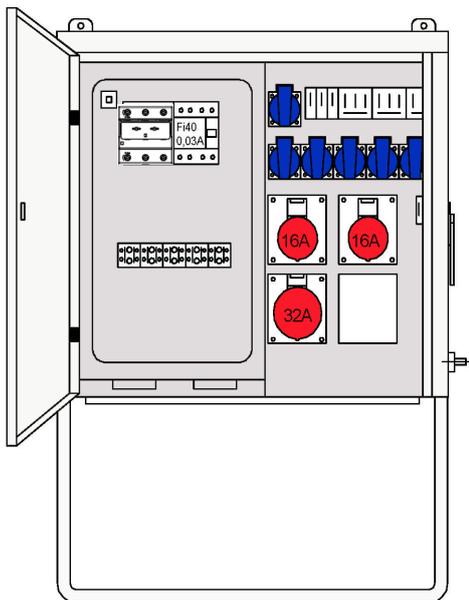
**ANSCHLUSS-
VERTEILERSCHRANK
44 kVA**



**ANSCHLUSS-
VERTEILERSCHRANK
28 kVA**

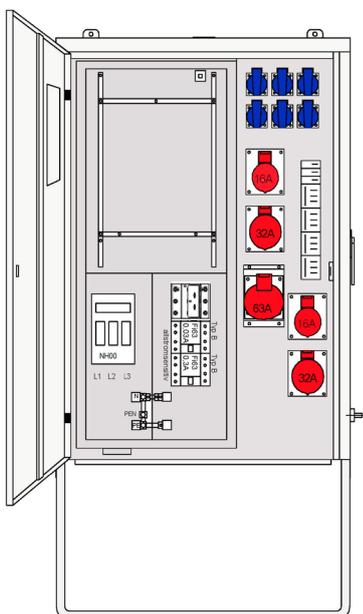


**ANSCHLUSSCHRANK
55 kVA**



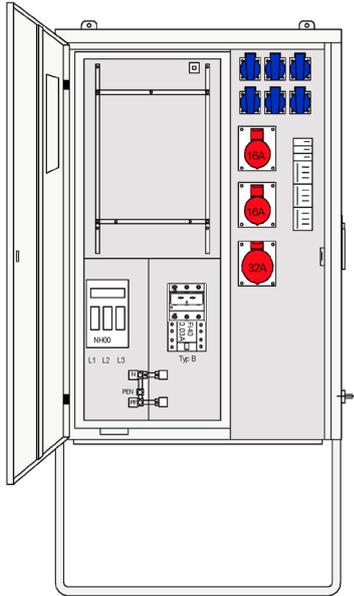
VERTEILERSCHRANK 28 kVA
KBN QTGBSVT28

- 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen
- 1 Hauptsicherung als TECGET-Sicherungslasttrennschalter mit 3 poliger Phasenüberwachung, E18,3/63 A (abgesichert mit 40 A), absperribar
- L1, L2, L3, N + PE/PEN Aderendhülsenanschluss bis max. $2 \times 5 \times 25 \text{ mm}^2$
- 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B
- 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, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.
- Leistung: 28 kVA
- Gewicht: ca. 29 kg
- B 610 × H 790 × T 310 mm



ANSCHLUSS-VERTEILERSCHRANK 44 kVA
KBN QTGBSAVT44

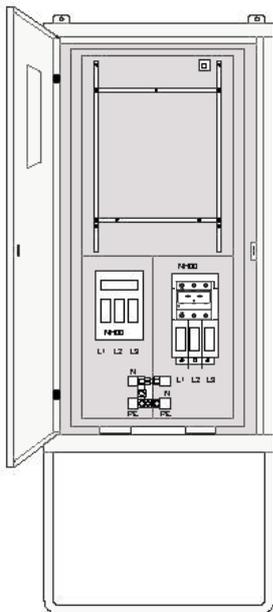
- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlussicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 80 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 mm^2 , N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 mm^2
- 1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler
- 1 Hauptsicherung als TECGET-Sicherungslasttrennschalter E18 mit 3-poliger Phasenüberwachung 3/63 A (abgesichert mit 63 A), absperribar
- 1 FI-Schalter 63/4/0,3 A, allstromsensitiv, Typ B, für CEE-Steckdose 5/63 A
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B, für weitere 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.
- 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung
- 6 Schuko Steckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.
- Leistung: 44 kVA
- Gewicht: ca. 53 kg
- B 690 × H 1230 × T 350 mm



VERTEILERSCHRANK 28 kVA

KBN QTGBSAVT28

- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 50 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 mm², N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 mm²
- 1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler
- 1 Hauptsicherung als TECGET-Sicherungslasttrennschalter E18 mit 3-poliger Phasenüberwachung, 3/63 A (abgesichert mit 40 A), absperrbar
- 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B
- 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 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.
- Leistung: 28 kVA
- Gewicht: ca. 50 kg
- B 690 × H 1230 × T 350 mm



ANSCHLUSSCHRANK 55 kVA

KBN QTGBSAS

- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 100 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 mm², N mit Bügelklemme bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300 × 450 mm nach DIN 43870/2, ohne Zähler
- 1 Abgang als Hauptsicherung NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-pol. (abgesichert mit 80 A), L1, L2, L3 mit Bügelklemmen bis 70 qmm, N mit Bügelklemme bis 35 qmm
- 1 Kabelauführung M 63 mit Zugentlastung
- Leistung: 55 kVA
- Gewicht: ca. 34 kg
- B 500 × H 1290 × T 310 mm

TECGET BAUSTROMVERTEILER -ZUBEHÖR-ERSATZTÜREN

Ab August
2022
verfügbar

QTGBSVT28T

- Für Verteilerschrank 28 kVA QTGBSVT28

QTGBSAVT28T

- Für Anschlussverteilerschrank 28 kVA QTGBSAVT28

QTGBSAVT44T

- Für Anschlussverteilerschrank 44 kVA QTGBSAVT44

QTGBSAST

- Für Anschlusschrank 55 kVA QTGBSAST



TECGET BAUSTROMVERTEILER -ROBUST UND ZUVERLÄSSIG- NACH DER NEUEN NORM DIN VDE 0100-704

Mit verschiedenen speziell gesicherten Steckdosen schnell und sicher Anschlüsse erstellen und Unfälle vermeiden.

NEUE NORM DIN VDE 0100-704

Die Änderungen betrifft die Stromversorgung auf Baustellen. Der aktuelle Stand beinhaltet die Überarbeitung der DIN VDE 0100-704 und wurde mittlerweile von den Deutschen Normgremien verabschiedet. Die Normänderung enthält einige für Ersteller und Betreiber von Baustromanlagen wichtige Ergänzungen. Die Normänderung sieht vor, dass Baustromverteiler die nicht den Änderungen entsprechen, ab Mai 2021 nicht mehr in Umlauf gebracht werden dürfen.

SCHUTZEINRICHTUNG

Drehstrom-Steckdosen bis einschließlich 63 A müssen mit einer **Fehlerstrom-Schutzeinrichtung** (RCD) vom **Typ B** in Übereinstimmung mit EN62423 geschützt werden. Ausgenommen sind Schutzkontakt-Steckdosen sowie Drehstrom-Steckdosen 125 A, sofern an den CEE 125 A keine Verbraucher mit Frequenzumrichter angeschlossen werden.

ABSCHALTEINRICHTUNG

Fest angeschlossene Baustromverteiler (ACS) mit Steckdosen müssen Einrichtungen zum Trennen der Einspeisung enthalten, die gegen das Einschalten abschließbar und für Laien (BA1) benutzbar sind. Eine verschließbare Umhüllung ist nicht ausreichend.





ÜBERGANGSFRIST NORMEN

BEISPIEL ANHAND NORMÄNDERUNG DIN VDE 0100-704

		Alte Norm: DIN VDE 0100-704 / Oktober 2007			Übergangsphase					
					Neue Norm: DIN VDE 0100-704 / Oktober 2018					
		Oktober 2018 ->			18.05.2021 ->					
! Änderung an Verteilung während der Laufzeit		[...]	2017	2018	2019	2020	2021	2022	[...]	
ja / nein	Start Baustelle	beide Normen zulässig !			Ende Baustelle					
nein	Start Baustelle	beide Normen zulässig			Ende Baustelle					
ja		beide Normen zulässig			! neue Norm erforderlich					
nein	Start Baustelle	beide Normen zulässig			Ende Baustelle					
ja		beide Normen zulässig			! neue Norm erforderlich					
ja / nein	Start Baustelle				Ende Baustelle				neue Norm erforderlich !	

tecget

DAS KLEINE BISSCHEN MEHR



Besuch unsere Website:
tecget.de

tecget GmbH

Geschäftsführer: Henning Dahnken / Schafjückenweg 1 / 26180 Rastede / T +49 421 94803880
UST-IDNR. DE815911129 / HRB: 217384 Amtsgericht Oldenburg
Bankverbindung: Sparkasse Bremen / IBAN: DE46 2905 0101 0083 1020 20 / BIC: SBRE DE22 XXX
info@tecget.de

TECGET.DE