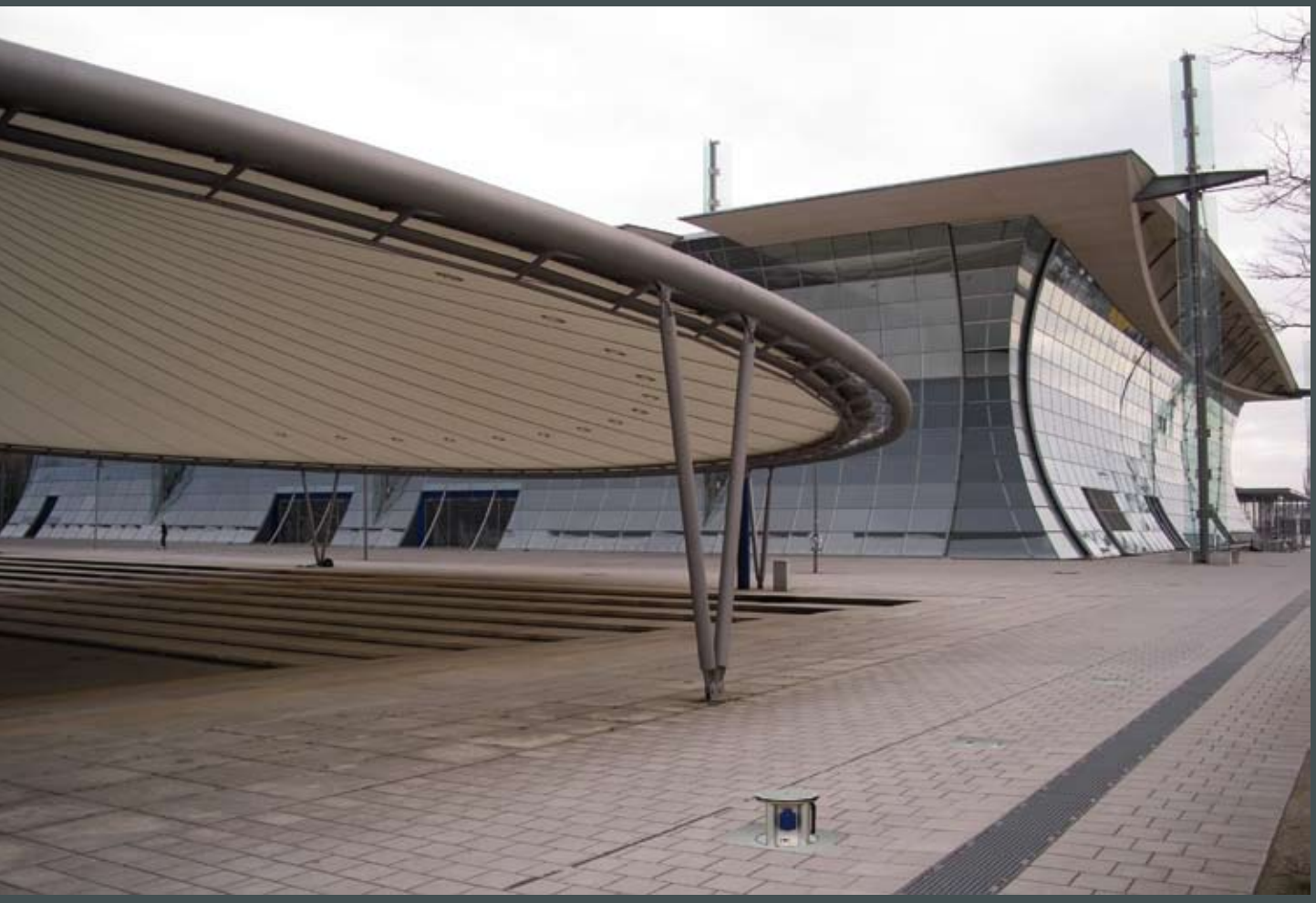
MOSER
SYSTEMELEKTRIK

TerraMo – Unterfluranschluss



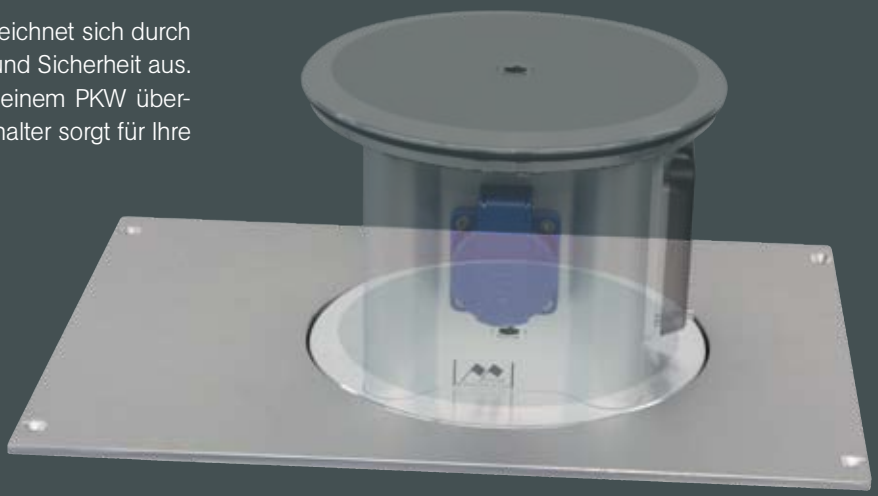
Intelligente Lösung für einen Unterfluranschluss –
Energie wo sie gebraucht wird.



Sie benötigen flexibel Energie und möchten auf lästige Verlängerungskabel verzichten? TerraMo wurde speziell für diesen Einsatz konzipiert und entwickelt. Der versenkbare, kleinformatige Unterfluranschluss versorgt Sie mit Strom an Ihrer Bedarfsstelle.

Durch sanftes Antippen eines Hebels wird TerraMo aus dem Boden herausgefahren und entsprechende Stromanschlüsse stehen Ihnen zur Verfügung. Durch leichten Druck auf die Deckplatte verschwindet der Unterfluranschluss wieder und schliesst ebenbündig mit dem Boden ab.

Der kompakte Unterfluranschluss TerraMo zeichnet sich durch sein ansprechendes Design, Funktionalität und Sicherheit aus. Im eingefahrenen Zustand ist TerraMo mit einem PKW überfahrbar. Ein eigebauter FI-Leitungsschutzschalter sorgt für Ihre Sicherheit.







Die Einsatzmöglichkeiten von TerraMo sind äußerst vielfältig. Typische Einsatzorte sind Freiflächen im Innen- und Aussenbereich wie zum Beispiel Montage-, Sport- und Messehallen, Einkaufspassagen oder Terrassen und Biergärten.

Durch TerraMo ergeben sich unendlich viele Möglichkeiten für den Anschluss elektrischer Geräte wie Beleuchtungen, Heizgeräte, Kühlschränke oder Verkaufstheken.



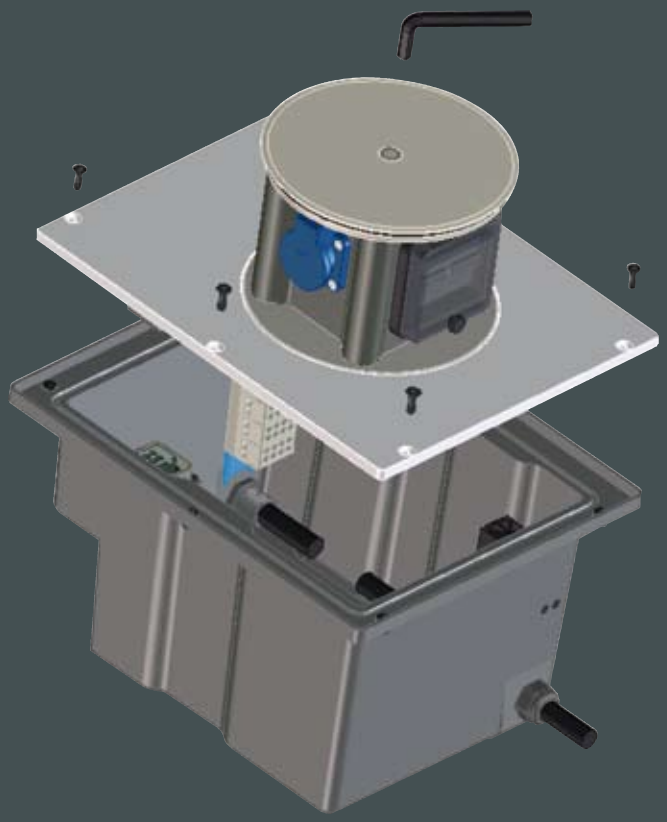


Die Montage des TerraMo Unterfluranschlusses ist ebenso einfach wie durchdacht. TerraMo bildet ein in sich abgeschlossenes System. Nach dem Aushub einer entsprechenden Grube setzen Sie die wasserdichte Bodenwanne aus PE ein. Verbinden Sie den Anschluss mit Ihrem Erdkabel und füllen die Grube wieder auf.

Setzen Sie nun die Bodenplatte mit der integrierten Geräteeinheit auf die Bodenwanne und verschrauben diese. TerraMo ist einsatzbereit!

Stecken Sie den beiliegenden Hebel in die mittige Öffnung. Tippen Sie leicht auf den Hebel und die Geräteeinheit fährt nach oben.

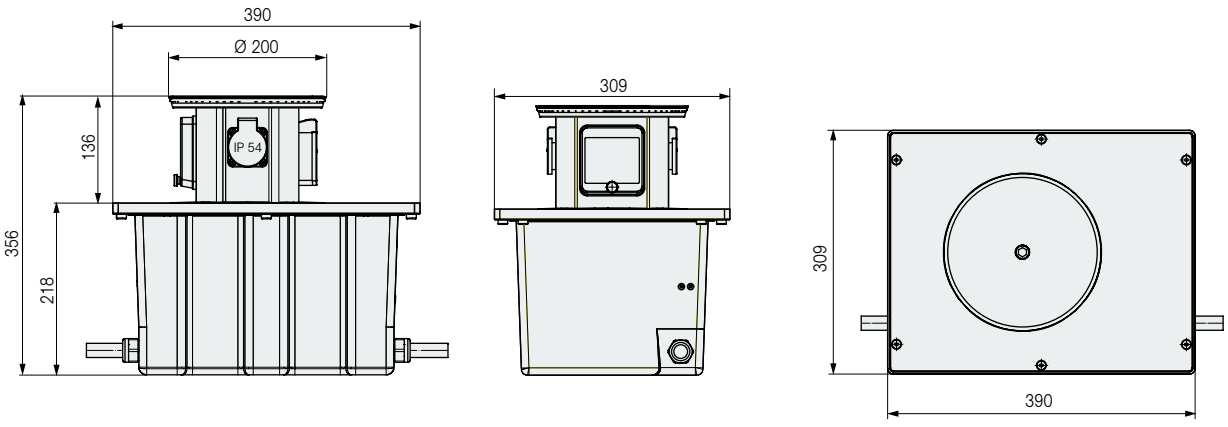
Nach Gebrauch drücken Sie die gesamte Geräteeinheit bis zum Einrasten nach unten.



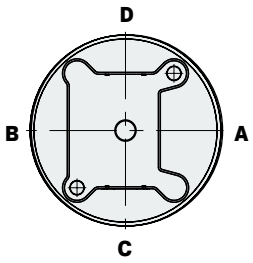
Technische Daten

Schutzart:	IP 44 für Steckdosen IP 55 für Verteiler
Schutzmaßnahme:	Schutzleiter, Schutzklasse 1
Nennspannung / Frequenz:	230/400 V, 50 Hz
Netzform:	TN-S System
Anschlusswert:	bis ca. 3 kW
max. zulässiges Einspeisekabel:	5 x 6 mm²
Gesamtgewicht:	10 kg

Maße (HxBxT):	356 x 390 x 309 mm
Einbautiefe:	218 mm
Ausfahrhöhe:	136 mm
Belastbarkeit des Deckels:	PKW befahrbar
Heizung:	20 W Schaltschrankheizung
Hebemechanik:	Gasdruckfeder
Entwässerungsanschluss:	1 St. DN 40

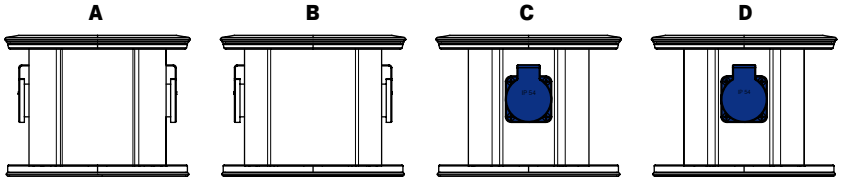


Übersicht TerraMo



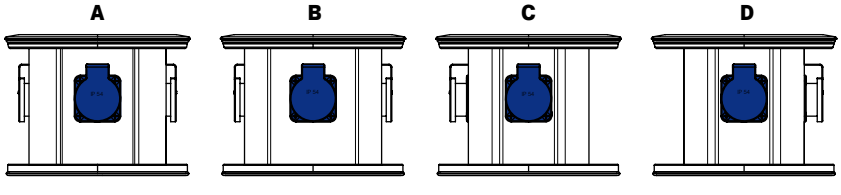
Die folgende Übersicht zeigt die verschiedenen Bestückungsmöglichkeiten von TerraMo. Beachten Sie hierzu die mit A, B, C und D gekennzeichneten Ansichten.

Selbstverständlich sind kundenspezifische Bestückungen auf Anfrage möglich.



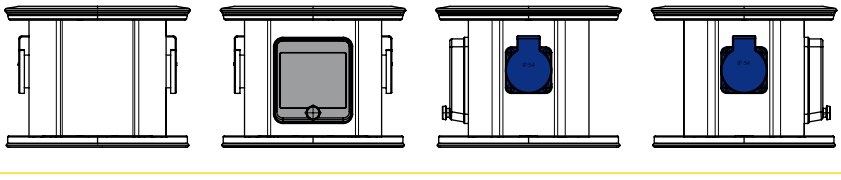
Bestückung
A: unbestückt
B: unbestückt
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

Bestell-Nr: TerraMo-Sta-01



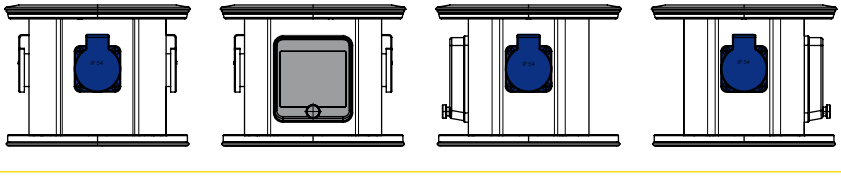
Bestückung
A: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
B: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

Bestell-Nr: TerraMo-Sta-02



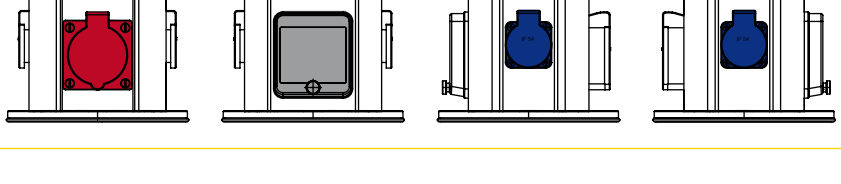
Bestückung
A: unbestückt
B: 1 x Verteiler 4 TE
2 x FI/LS, 16/0,03A, C, 1P+N
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

Bestell-Nr: TerraMo-Sta-03



Bestückung
A: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
B: 1 x Verteiler 4 TE
2 x FI/LS, 16/0,03A, C, 1P+N
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

Bestell-Nr: TerraMo-Sta-04

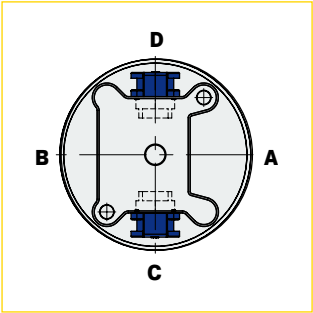


Bestückung
A: 1 x CEE 16A, 5-pol.
B: 1 x Verteiler 4 TE
1 x FI/LS, 16/0,03A, C, 4-pol.
C: 1 x Schuko Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko Steckdose, 16A

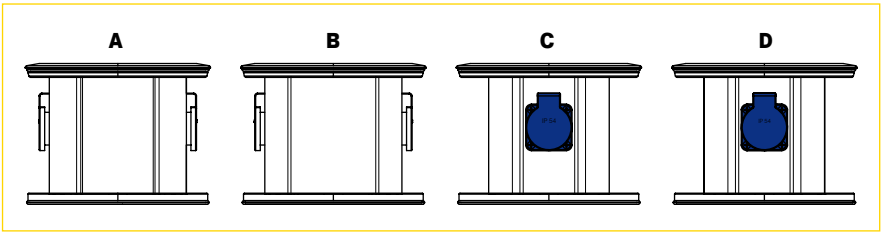
Bestell-Nr: TerraMo-Sta-05

TerraMo-Sta-01





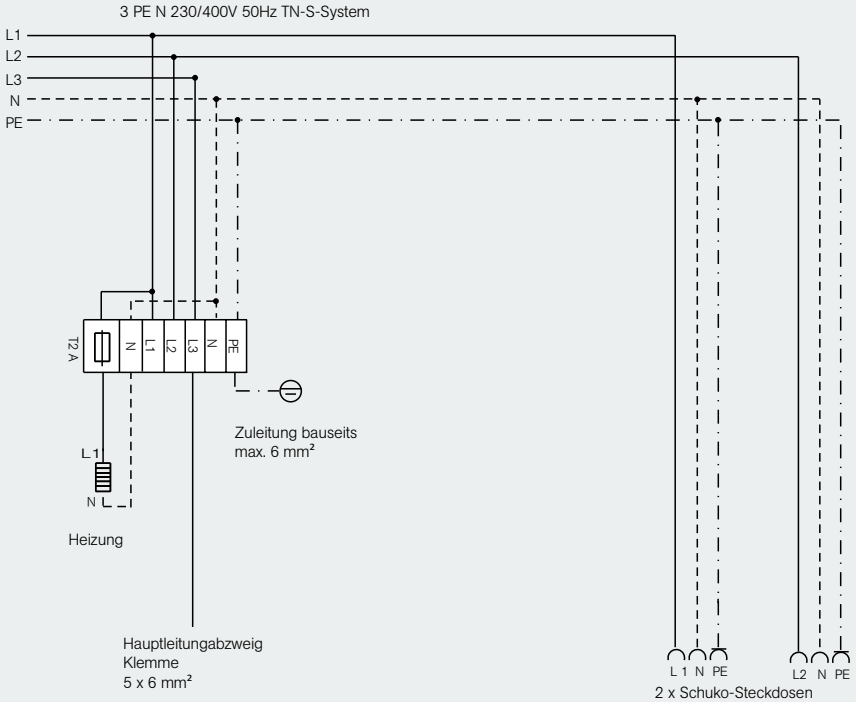
Kompakter Unterfluranschluss bestückt mit 2 Schuko-Steckdosen. Lieferumfang komplett mit Bodenwanne und Bodenplatte.



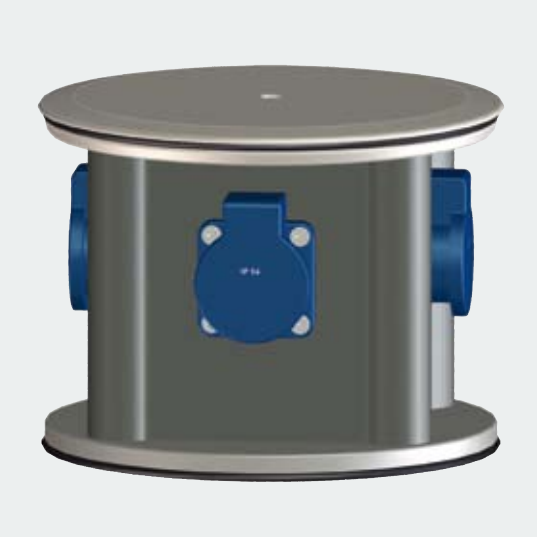
Bestückung
A: unbestückt
B: unbestückt
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

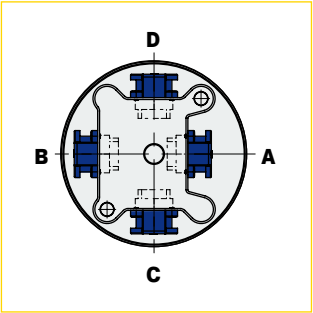
Bestell-Nr: **TerraMo-Sta-01**

Schaltplan

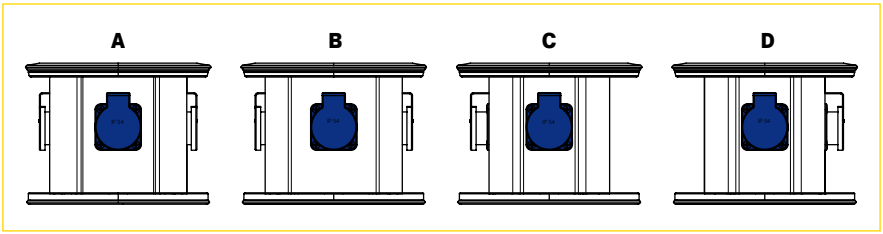


TerraMo-Sta-02





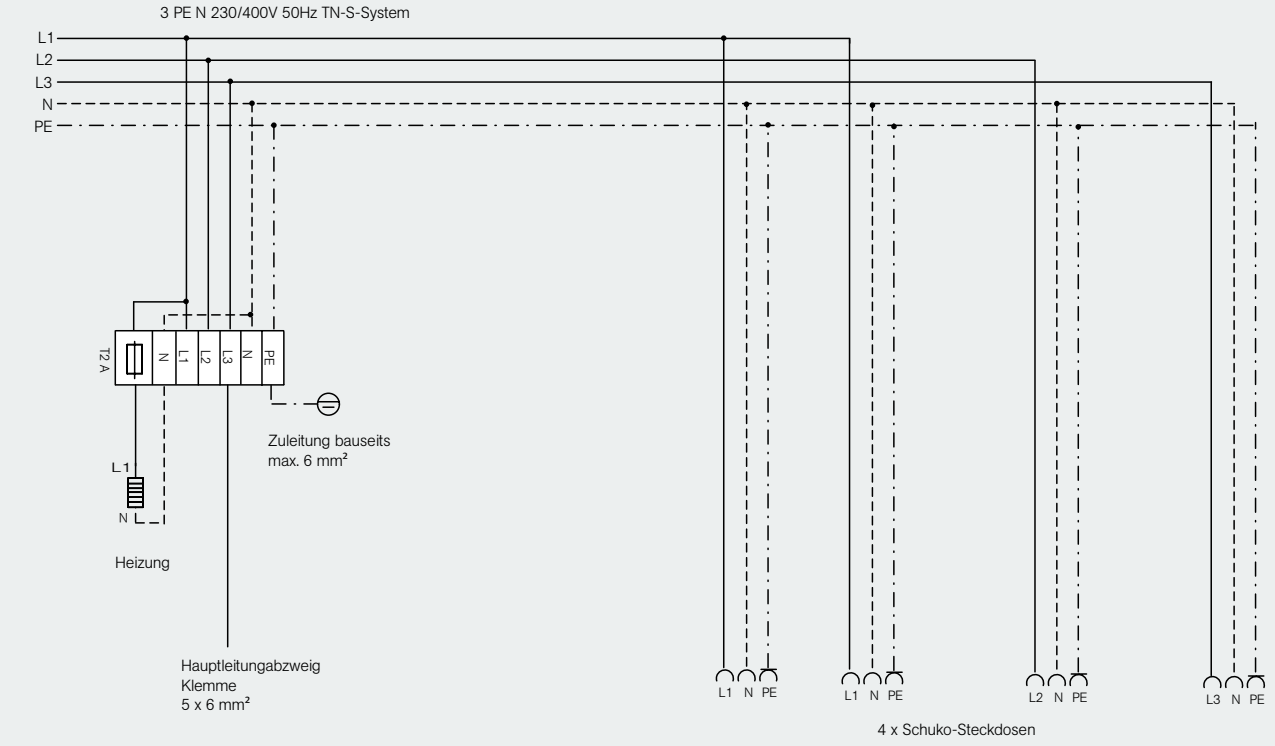
Kompakter Unterfluranschluss bestückt mit 4 Schuko-Steckdosen. Lieferumfang komplett mit Bodenwanne und Bodenplatte.



Bestückung
A: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
B: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

Bestell-Nr: **TerraMo-Sta-02**

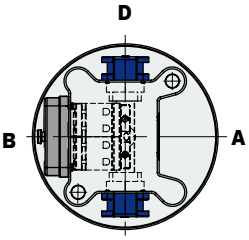
Schaltplan

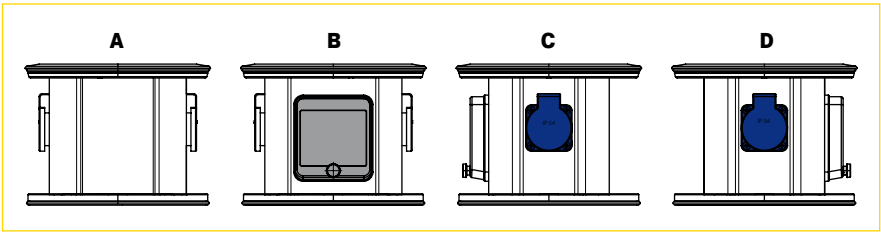


TerraMo-Sta-03

Kompakter Unterfluranschluss bestückt mit 2 Schuko-Steckdosen und Verteiler mit FI/LS-Kombinationsgerät. Lieferumfang komplett mit Bodenwanne und Bodenplatte.



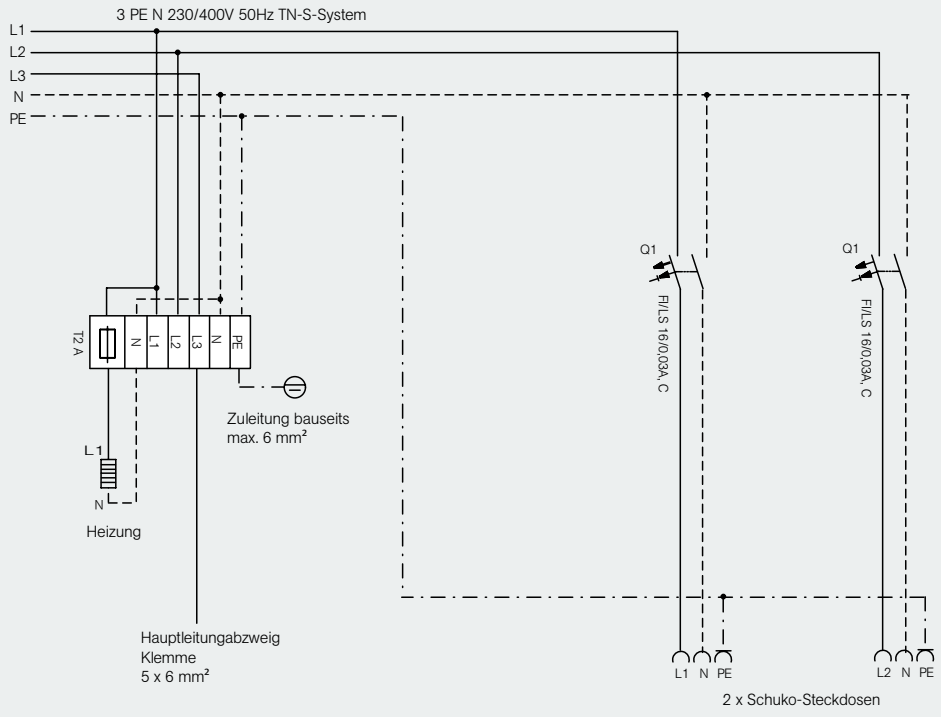




Bestückung
A: unbestückt
B: 1 x Verteiler 4 TE
2 x FI/LS, 16/0,03A, C, 1P+N
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

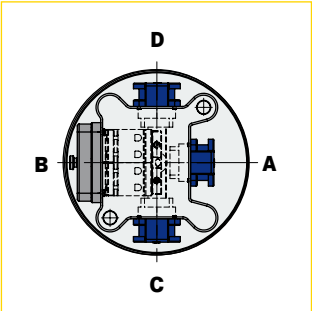
Bestell-Nr: **TerraMo-Sta-03**

Schaltplan

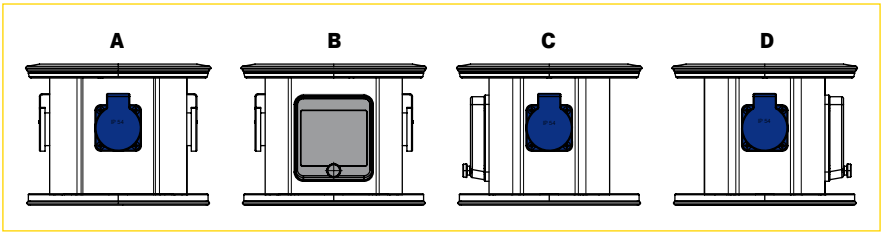


TerraMo-Sta-04





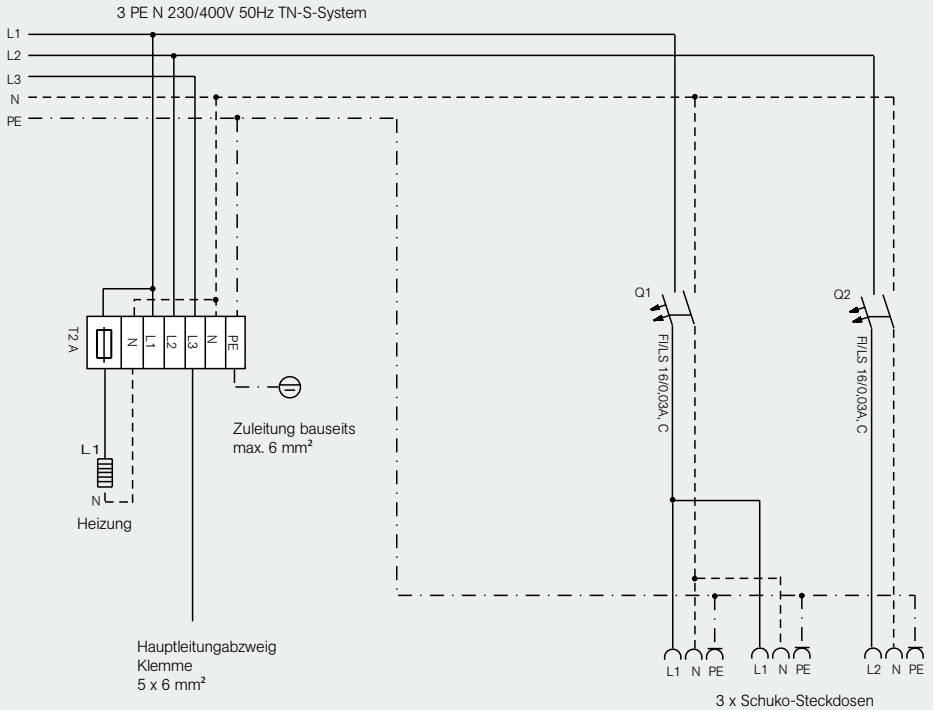
Kompakter Unterfluranschluss bestückt mit 3 Schuko-Steckdosen und Verteiler mit FI/LS-Kombinationsgerät. Lieferumfang komplett mit Bodenwanne und Bodenplatte.



Bestückung
A: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
B: 1 x Verteiler 4 TE
2 x FI/LS, 16/0,03A, C, 1P+N
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

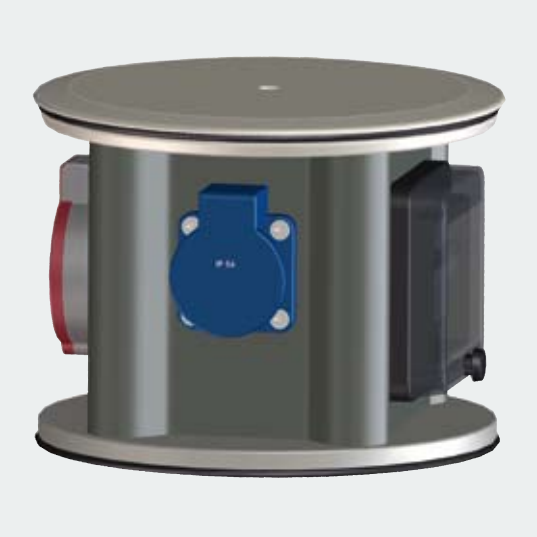
Bestell-Nr: **TerraMo-Sta-04**

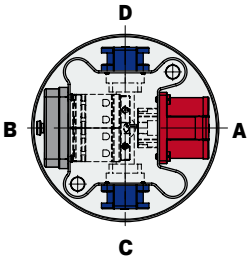
Schaltplan

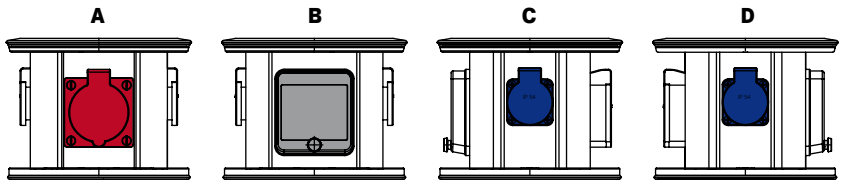


TerraMo-Sta-05

Kompakter Unterfluranschluss bestückt mit 2 Schuko-Steckdosen, 1 CEE-Dose und Verteiler mit FI/LS-Kombinationsgerät. Lieferumfang komplett mit Bodenwanne und Bodenplatte.



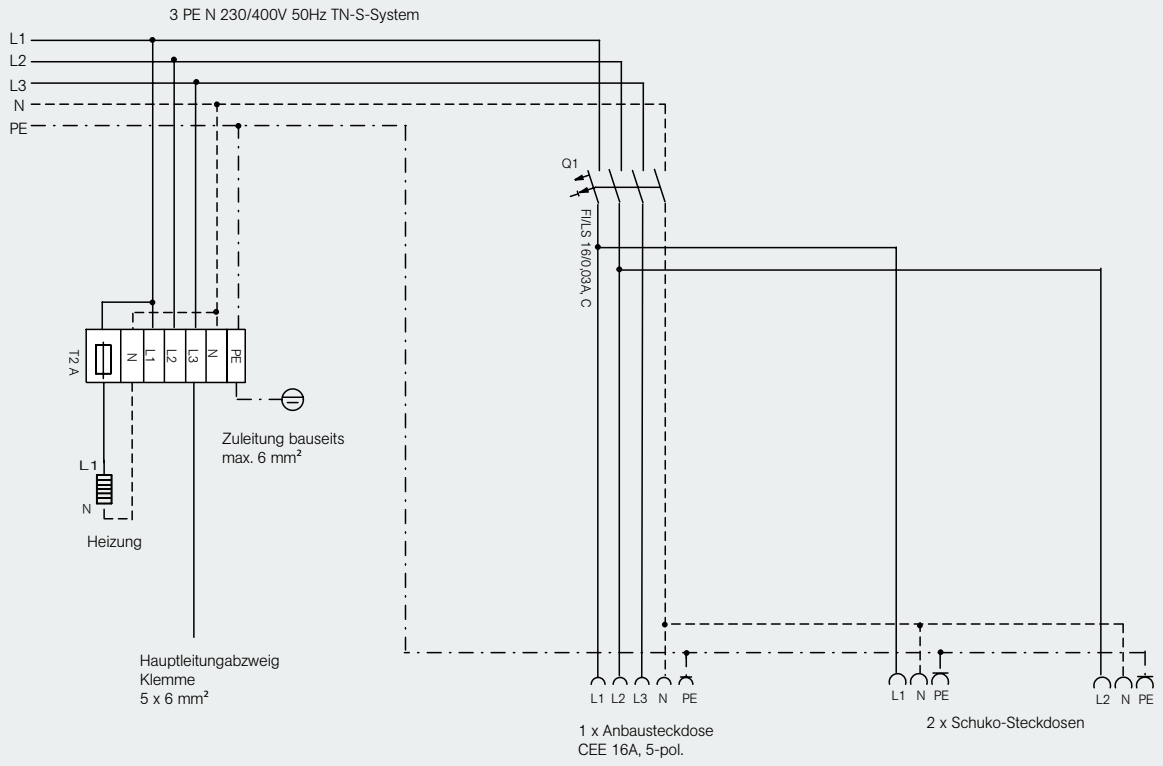




Bestückung
A: 1 x CEE 16A, 5-pol.
B: 1 x Verteiler 4 TE
1 x FI/LS, 16/0,03A, C, 4-pol.
C: 1 x Schuko-Steckdose, 16A
D: 1 x Schuko-Steckdose, 16A

Bestell-Nr: **TerraMo-Sta-05**

Schaltplan



Notizen

Moderne Anschlusstechnik mit System

Moser Systemelektrik steht für innovative Produkte im Bereich Anschlusstechnik im Innen- und Außenbereich. Hauptaspekte bei der Entwicklung sind neben ansprechendem Design, die Funktionalität und die Einhaltung aller nationalen und internationalen Sicherheitsbestimmungen. Eine wirtschaftliche, moderne Fertigung, hochwertige Materialien und eine kompromisslose Qualitätssicherung gewährleisten zuverlässige Produkte in einer hohen Qualität.

Die Kraft und Leistungsfähigkeit von Moser Systemelektrik beruht auf der Motivation und Qualifikation der Mitarbeiter und der täglichen Bereitschaft dies für den Kunden einzusetzen.

Die Kundenzufriedenheit und das kontinuierliche Wachstum des Unternehmens sind das Ergebnis von Kompetenz und Qualität.









Moser Systemelektrik
Erikaweg 1
D-78141 Schönwald
Telefon 0049(0)77 22/96 97-0
Telefax 0049(0)77 22/96 97-11
info@moser-systemelektrik.de
www.moser-systemelektrik.de

TerraMo - D - 05/2010
Technische Änderungen vorbehalten.