

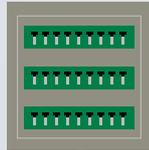


PRI:LOGY[®]
SYSTEMS GMBH



**FLACHKABELSYSTEM
FÜR ELEKTROMOBILITÄT**
IP65 SCHNELLANSCHLUSS
16 mm² / 25 mm²

Hauptsicherung



Sicherungen

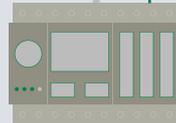


Empfehlung:
Flachkabel 5G 16mm² = 63A
Flachkabel 5G 25mm² = 80A



PLC devolo DINrail
Grid Firmware für die
PLC Kommunikation.

SPS
Kommunikation



1 Installation der Infrastruktur

2 Installation der Ladeinfrastruktur



Kabelendstück
(Woertz-Artikel 49630)



Abzweigdose (Woertz-Artikel: 49615/49617)

Abzweigdose mit Verteiler-Gehäuse vorverdrahtet mit PE-Anschlussklemmen, ohne Bestückung. Auf Anfrage vorkonfektioniert mit Bestückung.



Anschlussdose
(Woertz-Artikel: 49615)

Für Anschluss von Rundkabel von 5x16mm² oder 5x25mm².



Anschlussdose
(Woertz-Artikel: 49618)

Für Anschluss von Rundkabel bis 5x35mm².

FLACHKABELSYSTEM FÜR ELEKTROMOBILITÄT

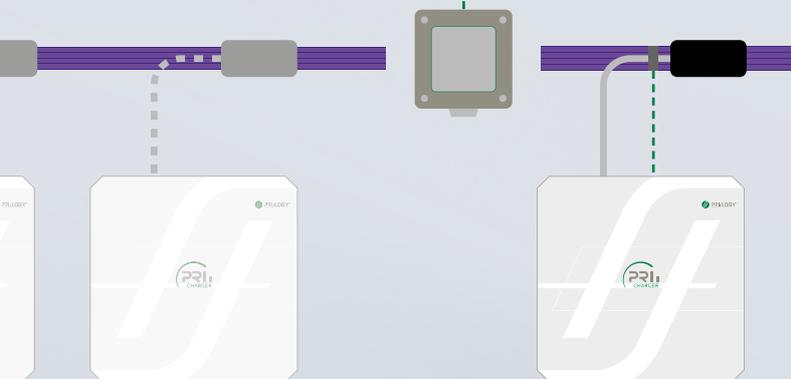
IP65 SCHNELLANSCHLUSS

16 mm² / 25 mm²



Verbindungsdose (Woertz-Artikel: 49619)
Schnittstelle zur Verbindung zweier
Flachkabelstränge.

3 Systemerweiterung



Kabelbride (Woertz-Artikel: 49648)
Aus rost-freiem Stahl A2. Zur Wand- und Decken-
befestigung mit nur einer Bohrung.

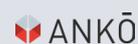
Wandmontage: alle 70-80cm,
Deckenmontage: alle 50cm.



Verschlusselement (Woertz-Artikel: 49649)
Bei Deckenmontage muss dies bei jeder Kabelbride
eingesetzt werden.
Bei Wandmontage sollte jede 3. Kabelbride gesichert
werden.

Zur Installation des flexiblen und einfach ausbaufähigen Flachkabelsystems von Woertz ist weder eine Unterbrechung des Flachkabels noch Abisolierung erforderlich. Durch Piercing-Kontaktierung ist ein sicherer Anschluss ohne Spezialwerkzeug gewährleistet. Eine nachträgliche Erweiterung der Installation durch zusätzliche Ladestationen ist jederzeit möglich.

- Flexibler Einspeisungspunkt an den Enden oder an jeder Position des Kabels möglich
- Einfach erweiterbar
- Flexibler Einsatzort innen oder außen dank Schutzart IP65 und UV-Beständigkeit
- Schnelle Montage, Zeiteinsparung von bis zu 80% der Installationszeit
- Verkürzte Inbetriebnahmezeit, keine Phasenkreuzungen und/oder Kurzschlüsse möglich
- Keine Schnittverluste (bei Rundkabeln ca. 5 % der Installationslänge)
- Unterbrechungsfreies Kabel beseitigt Schwachstellen, die durch nicht optimale Verbindungen entstehen
- Reduzierter Spannungsabfall
- Ideale Wärmeabstrahlung über große Mantelfläche



PRI:LOGY Systems GmbH

Neuhausweg 12
4061 Pasching, Österreich

T: +43 (0) 7229 90201

F: +43 (0) 7229 90251

E-Mail: office@prilogy-systems.at

Internet: www.prilogy-systems.at

