

## Doppel-Stromladestation für elektrische Mobilität *Double-Charging station for electric mobility*

**SIKOTA** – Die neu entwickelte Doppel-Stromladestation von JEAN MÜLLER vereint ein Höchstmaß an Sicherheit, Bedienkomfort, fortschrittliche Technologie und Flexibilität. Das moderne und ansprechende Design passt sich harmonisch in das Stadtbild des 21. Jahrhunderts ein. Zwei Elektrofahrzeuge können gleichzeitig mit einer Maximallast von 32A geladen werden.

**JEAN MÜLLER** ist Partner der Elektrizitätsversorgungsunternehmen, der Industrie sowie der Schalt- und Steuerungsanlagenbauer. Diese Kompetenz lassen wir in neue Produkte und Projekte einfließen, um Ihr Vorhaben zum Erfolg zu führen!

**SIKOTA** – The newly developed charging Station from JEAN MÜLLER combines the highest level of safety, ease of use, advanced technology and flexibility. This modern and attractive design blends harmoniously into the urban landscape of the 21st century. Two electric vehicles can be charged simultaneously with a maximum load up to 32A.

**JEAN MÜLLER** is the partner of the electricity suppliers, industry and the builders of switching and control plants. This expertise, we can incorporate into new products and projects to lead your proposal to success!



### Fakten, die Überzeugen!

#### Höchstes Sicherheitsniveau

- Isolierendes GFK-Gehäuse
- Sicherungseinheit im unteren Funktionsraum
- FI-Schutzschalter im oberen Funktionsraum
- Unterteil IP44, Oberteil IP54
- Integrierter Metallrahmen bietet Rammschutz
- Alle Metallteile geerdet

#### Kundenorientiert

- Einfaches Laden ohne aufwendiges Anmeldeprozedere
- Status-Signalisierung durch RGB-LED
- Zugangsidentifikation über Industriestandard RFID via Chipkarte
- alternativ als Leergehäuse

#### Technik

- TAB-konforme Positionierung des Hausanschlusskastens 20 cm über Erdniveau
- 3-Punkt-Schließung mit Profilhalbzylinder
- UV-Schutz-/Lotuslack
- AC-Laden 16A, 32A

#### Flexible Montage

- Zweiteiliges Gehäuse für zeitlich unabhängige Montage von Einspeisung und Ladeelektronik
- Türen werkzeuglos durch Stiftscharniere montierbar/demontierbar
- Montage wahlweise auf Stehbolzen oder Eingrabsockel
- Flexible Hutschienenpositionierung und Installation der Komponenten
- Verschiedene Steckerlösungen verwendbar
- Tür mit Wechselelement für Displayaufnahme

### Facts, that convince!

#### Highest level of safety

- Insulating Glas-Fibre-Housing
- Fuse unit in lower functional housing
- RCD in upper functional housing
- Lower unit IP44, higher unit IP54
- Crash protection through integrated metalframe
- All metal parts are grounded

#### Customer-oriented

- Simple loading process without complex registration procedure
- Signaling status by RGB-LED
- Identification through industry standard RFID via chipcard
- optional available as blank cabinet

#### Technology

- TAB-compliant positioning of the service entrance box 20 cm above ground level
- 3-point-enclosure with profile-zylinder
- UV-Protective-lacquer/Lotus-effect-lacquer
- AC-Charger 16A, 32A

#### Flexible assembly

- Two-piece housing for time independent installing of In-Feeding components and charge-electronics
- Doors are removeable without any tools
- Installation on studs or embed socket
- Flexible positioning of DIN-rail and installation of electrical components
- Possibility of various socket-types
- Door with changeable tray for different applications (e. g. display)

Maßzeichnung/*Dimensions*

