

## IP20 - Flachschiennenabdecksystem von JEAN MÜLLER *IP20 - Flat-bar Shroud System by JEAN MÜLLER*

Das berührungsgeschützte Flachschiennenabdecksystem von JEAN MÜLLER eröffnet neue Dimensionen in der Sicherheit von Energieverteilungen: Ein einzigartig flexibles Abdecksystem bietet folgende Vorteile:

- Nur zwei Abdeckprofile für Schienenbreiten von 30 – 60mm und 60 – 120mm
- Für Schiendicken von 5 – 10mm
- Verwendung von Standard-Flachschiennen - kein Spezialschiennenprofil notwendig
- Geringe Einbautiefe
- IP20-Schutz auch auf der Schienenrückseite
- Beliebig anreihbar unter stetiger Beibehaltung des Rastermaßes
- Zerstörungsfrei demontierbar
- Einfache Längen Anpassung durch Markierungsraster
- Schnelle Montage der Lastschaltleisten durch spezielle Sammelschiennenkontakte und Führungselemente
- Variable Anordnung von NH-Sicherungslastschaltleisten durch Spezial-Kontaktiersystem ohne Unterbrechung des Berührschutzes
- Hochbelastbare Kontaktelemente bis 800A bei einfachster Befestigung auf der Sammelschiene mittels Inbusschraube

*The finger-proof (IP20) shroud system for flat type bus bars opens a new dimension for the safety of the power distribution panels. The unique profile shroud system offers following advantages:*

- *Only two profile-shrouds for the bus bar widths of 30 to 60 mm and 60 to 120mm*
- *Suitable for bus bar thickness of 5 to 10mm*
- *Convenient on application of standard flat type bus bars and no need of special profile type bus bars*
- *Option for extension, on keeping the constant grid dimension*
- *Low installation depth*
- *IP20-protection guaranteed on the rear side of the bus bars too*
- *Dismounting without destruction*
- *Easy length adjustment by grid marking*
- *Fast mounting of fuse-switch disconnectors by means of special type bus bar contact system and guide elements*
- *Variable arrangement of strip fuse switch disconnectors while keeping the IP20 rating*
- *Heavy-duty contact elements up to a current rating of 800A designed for very easy mounting by means of allen screws to the bus bars*



Technische Änderungen vorbehalten! / Subject to technical alterations!

Jean Müller GmbH  
Elektrotechnische Fabrik

H.J.-Müller-Straße 7  
65343 Eltville am Rhein

Tel.: +49 6123 604-0  
Fax: +49 6123 604-730

E-Mail: [sales@jeanmueller.de](mailto:sales@jeanmueller.de)  
[www.jeanmueller.de](http://www.jeanmueller.de)

F-V-12 D erstellt von / issued by: T. Wolf

erstellt am / dated: 22.03.2007



Bestelldaten / *Order details*

Größe Size	Sammelschienenbreite Bus bar widthness	Sammelschienenendicke Bus bar thickness	Typ Type	Artikel-Nr. Article No.
1	30-60mm	5-10mm	AP-IP20/30-60	S8901316
2	60-120mm	5-10mm	AP-IP20/60-120	S8901317

Technische Daten / *Technical data:*

Profillänge Vorderseite / <i>length of profile front side</i>	364 mm +/- 1mm
Profillänge Rückseite / <i>length of profile rear side</i>	392 mm +/- 1mm