

## IP20 – Flachschiennenabdecksystem von JEAN MÜLLER

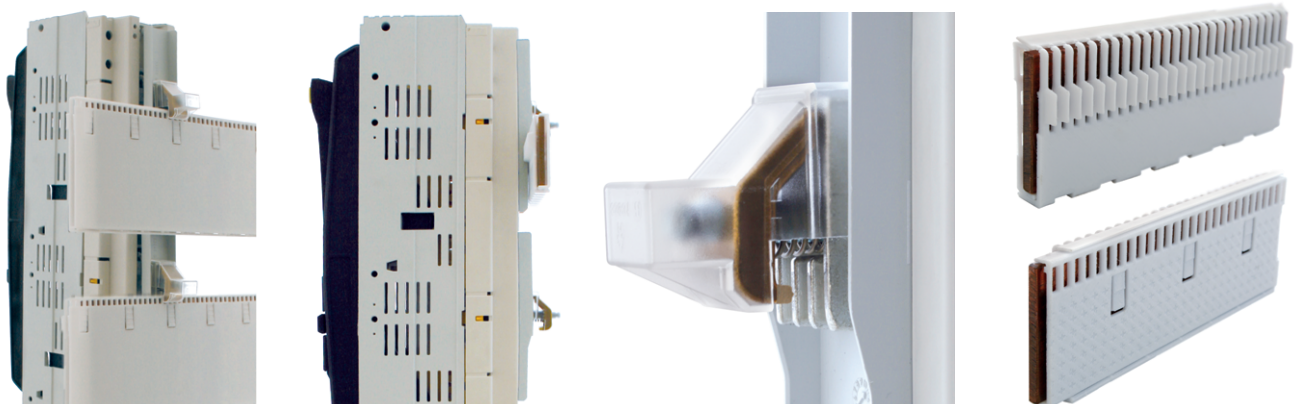
### IP20 – Flat-bar Shroud System by JEAN MÜLLER

Das berührungsschützte 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 Schienendicken 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 Längenanpassung durch Markierungsraster
- Schnelle Montage der Lastschaltleisten durch spezielle Sammelschiennenkontakte und Führungselemente
- Variable Anordnung von NH-Sicherungslastschaltleisten durch Spezial-Kontaktiersystem ohne Unterbrechung des Berührungsschutzes
- 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 busbars and no need of special profile type busbars*
- *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*



**Bestelldaten/Ordering data**

Größe Size	Sammelschienenbreite Busbar widthness	Sammelschienenstärke Busbar thickness	Typ/Type	Artikel-Nr. Article-No.
1	30-60mm	5-6mm	AP-IP20/6mm/30-60	S8901371
1	30-60mm	8-10mm	AP-IP20/10mm/30-60	S8901372
2	60-120mm	5-6mm	AP-IP20/6mm/80-120	S8901373
2	60-120mm	8-10mm	AP-IP20/10mm/80-120	S8901374

**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