

# Power Distribution Rack



## Power Distribution Rack PDR

- Zur Aufnahme von max. 8 PDM
- Höhe 1,20 m für 4 PDM und 2 m Höhe für 8 PDM
- PDM im laufenden Betrieb nachrüstbar
- Max. 32 Racks in der UV anschließbar
- Komplett berührungsgeschützt
- Hauptschalter in verschiedenen Ausführungen:
  - Lasttrennschalter
  - Sicherungslasttrennschalter
  - Leistungsschalter
  - FI-Schutzschalter
- Niederspannungsverteilung bis 250 A

## Material:

- Stahlblech

## Oberfläche:

- Schrankgerüst: tauchgrundiert
- Türen, Dach und Sockel: tauchgrundiert, pulverbeschichtet
- Bodenbleche, System-Chassis und Profilschienen: verzinkt, chromatiert

## Farbe:

- RAL 7035

## Lieferumfang:

- Schrankgerüst mit Tür (ohne Türrohrrahmen)
- Rückwand
- Seitenwände und Dachblech
- Nivellierfüße inkl. Sockeladapter
- Erdung aller Flachteile,
- Stromschienen berührungsgeschützt
- Hauptschalter integriert

## Hinweis:

- Vorschriften der örtlichen EVUs beachten

## Approbationen:

- VDE

## Technik im Detail:

Finden Sie im Internet

## Power Distribution Modul PDM

- Mechanisch im PDR verriegelbar
- Skalierbar
- FI-Schutzschalter optional

## Lieferumfang:

- 482,6 mm/19"-Modul, 3 HE
- Inkl. Hauptschalter
- 4 abgesicherte 3-phasige Ausgänge zum Rack
- 3 x 230 V/16 A pro Abgang
- Anschlussleistung 400 V, 3-, max. 63 A

Foto zeigt ein Ausbaubeispiel, entspricht nicht der Lieferform

## Power Distribution Rack PDR

	VE		
Mögliche Anzahl PDM-Module		4	8
<b>Breite</b> mm		800	800
<b>Höhe</b> mm		1200	2000
<b>Tiefe</b> mm		500	500
<b>Best.-Nr.</b>	1 St.	<b>7857.310</b>	<b>7857.300</b>
<b>Zubehör</b>			
Sockel-System Flex-Block			siehe Seite 510
Sockel TS			siehe Seite 512

## Power Distribution Modul PDM

	VE		
HE		3	
Ausführung		4 Abgänge je 10 kW	
<b>Breite</b> mm		482,6 (19")	
<b>Höhe</b> mm		133,4	
<b>Tiefe</b> mm		350	
<b>Best.-Nr.</b>	1 St.	<b>7857.320</b>	
<b>Zusätzlich wird benötigt</b>			
Plug & Play Anschlusskabel für PSM Schiene zu den Serverschränken	Länge 3 m	1 St.	<b>7857.130</b>
	Länge 5 m	1 St.	<b>7857.150</b>
	Länge 9 m	1 St.	<b>7857.190</b>