

# Split 2.8 RDM

## DMX-/RDM-Splitter mit 2 Eingängen und 8 Ausgängen

### Ausstattungsmerkmale

- DMX-/RDM-Splitter mit 2 Eingängen und 8 Ausgängen
- Eingänge können flexibel an die einzelnen Ausgänge geroutet werden
- A/B Schalter pro Ausgang
- Optisch isolierte DMX-/RDM-Eingänge mit 5pol XLR male
- 8 isolierte DMX-/RDM-Ausgänge mit 5pol XLR female
- RDM-Unterstützung
- 19" Rackeinbau oder freistehend einsetzbar (19" Rackwinkel im Lieferumfang)
- Weltweit einsetzbar mit 90-250VAC Netzspannung

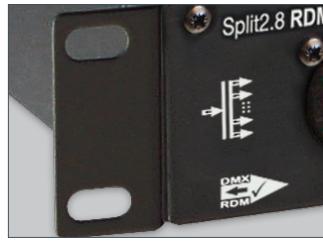


### Übersicht

Der Split2.8 RDM ermöglicht eine zuverlässige DMX-/RDM-Datenverteilung in einem robusten 19" Gehäuse. Zwei separate DMX-/RDM-Universen können flexibel auf 8 DMX-/RDM-Ausgänge verteilt werden. Jeder Ausgang ist isoliert und verfügt über einen A/B-Schalter, der eine schnelle Zuweisung zum gewünschten Eingang ermöglicht. Zusätzlich kann jeder DMX-/RDM-Eingang über eine Loop-Schnittstelle für weitere Expansionen verwendet werden. Die Flexibilität des Split2.8 RDM macht ihn gleichermaßen geeignet für Festinstallationen und auch für den mobilen Einsatz im Veranstaltungsbereich.

Der Split2.8 RDM ist vollständig kompatibel mit dem neuesten RDM-Protokoll und unterstützt moderne DMX-Systeme für zukünftige Anforderungen mit oder ohne RDM. In Kombination mit den Ethernet-DMX-Konvertern EtherN.2 RDM oder EtherN.8 RDM lassen sich größere Netzwerke mit ArtNet und DMX im Handumdrehen aufbauen.

Besonders bei Festinstallationen können die verschiedenen Schnittstellen als kostengünstige Umschaltung zwischen Bühne, Saal oder Regie eingesetzt werden. Wie auch immer Ihr DMX-System vor Ort ausgeführt sein soll, der Split2.8 RDM bietet viel Flexibilität und optimiert die vorhandenen Möglichkeiten.



### Flexible Ausgänge

Jeder der acht DMX-/RDM-Ausgänge kann an einen der zwei DMX-/RDM-Eingänge geroutet werden.

### RDM

Zur Konfiguration und Überwachung von RDM-Geräten ist der Split2.8 RDM vollständig mit dem neuesten RDM-Protokoll kompatibel.

### Montagemöglichkeiten

Der Split2.8 RDM kann als 19" Rackeinbau oder freistehend eingesetzt werden.

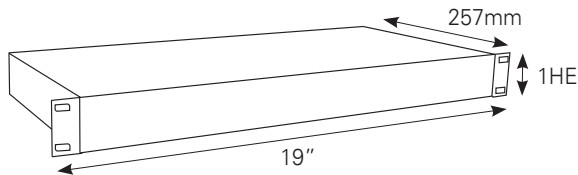
### Bestellinformationen

0019-000005-00 Split2.8 RDM

### Lieferumfang

Benutzerhandbuch  
Kaltgerätekabel  
19" Rackwinkel

### Abmessungen:



**Gewicht:** 2,8kg

### Abmessungen und Gewicht

- Metallgehäuse: 19", 1HE
- Abmessungen: 1HE (H) x 19" (B) x 257mm (T)
- Gewicht: 2,8kg
- Montage: 19" Rackeinbau oder freistehend

### Schnittstellen und Protokolle

- DMX-/RDM-Splitter mit 8 Ausgängen
- Eingangsprotokolle: DMX512, DMX512 (1990), DMX512-A und RDM V1.0 (E1.20 - 2006 ESTA Standard)
- Eingänge: 2x 5pol XLR male
- Ausgangsprotokolle: DMX512, DMX512 (1990), DMX512-A und RDM V1.0 (E1.20 - 2006 ESTA Standard)
- Ausgänge: 8x 5pol XLR female mit A/B Schalter pro Universe
- Loop-Schnittstelle: 2x 5pol XLR female

### Spannungsversorgung

- Netzspannung: 90-250VAC
- Netzspannungsanschluss: über Kaltgerätekabel mit Schutzkontakt (IEC C13)
- Stromaufnahme: max. 80W

### Isolation

- DMX-Eingänge optisch isoliert mit 1kV Überspannungsschutz
- DMX-Ausgänge (isoliert)

### Absicherung

- 3,15A Feinsicherung (träge)
- Interne elektronische Absicherung (rückstellbar)

### Umgebungsbedingungen

- Temperaturbereich: 0°C bis +40°C
- Luftfeuchtigkeit: 0-80% (nicht kondensierend)
- Schutzart: IP20 (nur im Innenbereich verwenden)
- Zertifizierungen: CE FCC, WEEE, RoHS

## Wenden Sie sich an die nächste Eaton Niederlassung:

Usk House, Lakeside, Llantarnam Park,  
Cwmbran, Torfaen, NP44 3HD. UK  
T: +44 (0)1633 838088 F: +44 (0)1633 867880  
E: enquiries@zero88.com www.zero88.com

**Eaton Industries Manufacturing GmbH**  
Electrical Sector EMEA  
Route de la Longeraie  
71110 Morges, Switzerland  
Eaton.eu

© 2015 Eaton  
Alle Rechte vorbehalten.

Split 2.8 RDM Datenblatt DE\_Rev2\_0815

Technische Änderungen an den aufgeführten Produkten, sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Eaton ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.