



EtherN.8 RDM

Ethernet-DMX-Konverter mit 8 Universen

Ausstattungsmerkmale

- Ethernet-DMX-Konverter mit 8 Universen (4096 Kanälen)
- Konfiguration via Webbrowser oder Software
- Ethernet-Eingang über RJ45 (Ethercon)
- 8 DMX-Ausgänge mit 5pol XLR female
- RDM-Unterstützung
- 19" Rackeinbau oder freistehend einsetzbar (19" Rackwinkel im Lieferumfang)
- Weltweit einsetzbar mit 90-250VAC Netzspannung
- CE-konform
- ISO9001:2015 zertifiziert

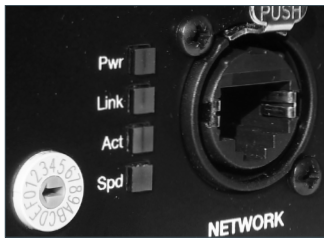


Übersicht

Der EtherN.8 RDM ermöglicht eine flexible Datenkonvertierung von Ethernet auf DMX/RDM. Bis zu 8 Universen wandelt der EtherN.8 RDM von ArtNet oder sACN in DMX/RDM-Daten. Die selbsterklärende Konfiguration ist durch einen internen Webserver oder über eine optionale Software möglich.

Der EtherN.8 RDM ist vollständig kompatibel mit dem neuesten RDM-Protokoll und unterstützt moderne DMX-Systeme für zukünftige Anforderungen mit oder ohne RDM. Zur Konfiguration und Überwachung von RDM fähigen Gerätetypen ist der EtherN.8 RDM mit umfangreichen RDM-Funktionen ausgestattet.

In Kombination mit dem EtherN.2 RDM oder einem Split2.8 RDM lassen sich größere Netzwerke mit ArtNet, sACN und DMX im Handumdrehen aufbauen.



Bis zu 8 Universen

Mit einem ZerOS-Lizenz-Dongle erweitert der EtherN.8 RDM die Serien ORB XF und SCD Server auf 8 Universen mit 4096 DMX/RDM-Kanälen.

RDM

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

Montagemöglichkeiten

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

Bestellinformationen

0019-000004-00 EtherN.8 RDM

Lieferumfang

Benutzerhandbuch
Kaltgerätekabel
19" Rackwinkel
Jumper-Stecker (für Konfigurationspins)

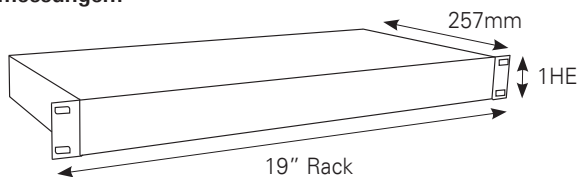
Abmessungen und Gewicht:

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

Statusanzeigen:

- Power / Ethernet Link / Aktivität / Geschwindigkeit
- ArtNet-, sACN-Aktivität / DMX-Datentransfer

Abmessungen:



Gewicht: 2,8kg

Schnittstellen und Protokolle:

- 8 Universe (Ausgänge)
- DMX-Ausgänge: 5pol XLR female
- Ausgangsprotokolle: DMX512-A und RDM V1.0 (E1.20 - 2006 ESTA Standard)
- Eingangsprotokoll: Art-Net II, sACN
- Etherneteingang: RJ45 (Ethercon)
- Konfigurationseinstellungen: Universe, Sub-Net, Konfiguration, Spezifikation der DMX-Ausgänge (via Webbrowser) und Ethernet IP Adresse

Spannungsversorgung:

- Netzspannung: 90-250VAC
- Netzspannungsanschluss: über Kaltgerätekabel mit Schutzkontakt (IEC C13)
- Stromaufnahme: max. 30W

Isolation:

- Ethernet-Schnittstelle 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

Anschlüsse:

- 2x RJ45 Ethercon für ArtNet
- 8x 5pol XLR female für DMX-Ausgänge
- 1x IEC C13 Netzspannungsanschluss

Benutzerschnittstelle:

- Webbrowser/DMX-Workshop
- Konfigurationseinstellungen: Universe, Sub-Net, RDM-Aktivierung, IP Adresse, ROM Boot und Werkseinstellungs-Reset
- Weitere Einstellungen: via Jumper-Stecker/Mikroschalter

Wenden Sie sich an die nächste Eaton Niederlassung:

T: +44 (0)1923 495495 F: +44 (0)1633 867880
E: enquiries@zero88.com www.zero88.com

Eaton Lighting Systems
Usk House, Lakeside,
Llantarnam Park,
Cwmbran, Torfaen, NP44 3HD. UK
eatonlightingsystems.com

© 2018 Eaton
Alle Rechte vorbehalten.

EtherN.8 RDM Datenblatt DE_Rev3_0418

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

Eaton ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

EATON

Powering Business Worldwide

CE

