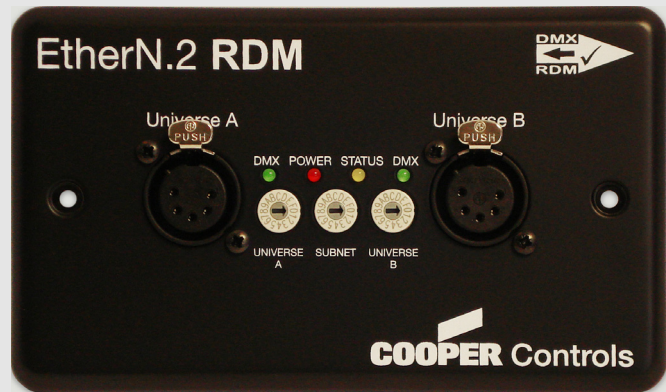


Ausstattungsmerkmale:

- Ethernet-DMX-Konverter mit 2 frei konfigurierbaren Universen (1024 Kanälen)
- Konfiguration via Webbrowser oder Software
- 2 DMX-Ausgänge
- RDM-Unterstützung
- Optionale Konfiguration über ZerOS Lichtsteuerungen
- Aufputz- oder Unterputzmontage (Unterputzgehäuse im Lieferumfang, Double-Gang-UK)
- Power- over-Ethernet (PoE)



Produktbeschreibung:

Der EtherN.2 RDM von Cooper Controls bietet zwei frei wählbare DMX-/RDM-Universen, die benutzerdefiniert in einer Ethernet-Netzwerk-Umgebung zugewiesen werden können. Jede mögliche Kombination zweier ArtNet DMX-/RDM-Universen lässt sich mit dem EtherN.2 RDM ausgeben und zu einem leistungsfähigen Netzwerk ausbauen. Die selbsterklärende Konfiguration ist durch einen internen Webserver oder über eine optionale Software möglich.

Der EtherN.2 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, bietet der EtherN.2 RDM umfangreiche RDM-Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten.

Die Montage des EtherN.2 RDM ist für Festinstallationen in einem UK-Einbaugeschütz konzipiert. Ein entsprechendes Unterputzgehäuse befindet sich im Lieferumfang (Aufputzgehäuse sind optional erhältlich). Der EtherN.2 RDM lässt sich ohne zusätzliche Netzspannung über Power-over-Ethernet (PoE) betreiben oder alternativ über 9-48VDC.

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

Falls Sie eine Lichtsteuerung aus der ZerOS Serie von Zero 88 verwenden, bietet der EtherN.2 RDM die Möglichkeit einer On-Board-Konfiguration direkt über die Lichtsteuerung.

Produkt Spezifikationen

Abmessungen und Gewicht:

- Metallgehäuse: Double-Gang-UK (47mm Einbautiefe)
- Abmessungen: 85mm (H) x 146mm (B) x 39mm (T)
- Gewicht: 2,1kg
- Montage: Unterputzgehäuse (im Lieferumfang, Aufputzgehäuse optional erhältlich)

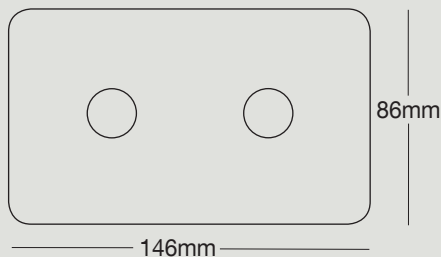
Schnittstellen und Protokolle:

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

Spannungsversorgung:

- Eingangsspannung: 9-48VDC oder via Power-over-Ethernet (PoE)
- Spannungsanschluss: RJ45 (PoE) oder 2-poliger Steckverbinder (9-48VDC)
- Stromaufnahme: max. 8W

Größe:



Isolation

- Ethernet- und Spannungsanschlüsse mit 1kV Überspannungsschutz
- DMX-Ausgänge (isoliert)

Absicherung:

- Interne elektronische Absicherung (9-48VDC, rückstellbar)
- Verpolungsschutz (9-48VDC)

Umgebungsbedingungen:

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

Lieferumfang:

- EtherN.2 RDM
- Benutzerhandbuch
- Jumper-Stecker (für Konfigurationspins)

Anschlüsse:

- 1x RJ45 für ArtNet
- 2x 5pol XLR female für DMX-Ausgänge
- 1x Spannungsanschluss (2-poliger Steckverbinder für 9-48VDC, Typ: Jaguar)

Benutzerschnittstelle:

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

Statusanzeigen:

- Power / ArtNet-Aktivität / DMX-Datentransfer

Bestellinformationen:

- Bestellnummer: ETHERN.2 RDM
- SAP Materialnummer: 0019-000003-00

Voltage	SELV <input checked="" type="checkbox"/>	Standards					
	CLASS 2 (US) <input type="checkbox"/>						

Dieses Produkt entspricht einer oder mehreren der oben genannten Normen. Für weitere Informationen sprechen Sie mit einem Cooper Controls Kundenberater oder Vertriebspartner.

Cooper Controls Ltd

Usk House, Lakeside, Llantarnam Park,
Cwmbran, NP44 3HD, UK.
Tel: +44 (0)1923 495495 Fax: +44 (0)1633 867880
E-Mail: enquiries@coopercontrols.co.uk
Web: www.coopercontrol.com

Vertrieb: