

e:cue Interfaces

Lichtinstallation sind von Natur aus heterogen. e:cue Interfaces integrieren viele Netzwerke, Protokolle und Drittsysteme in e:cue-Lösungen. Sie erlauben spezielle Steuerungen von Leuchten, bilden analoge oder elektromechanische Signale in der digitalen Welt ab und schaffen Übergänge. e:cue Interfaces fassen die unterschiedlichsten Techniken und Technologien zu einer Gesamtlösung zusammen.



e:cue SYMPL dmx Node

Der e:cue SYMPL dmx Node ist ein zweikanaliges DMX512-Interface für die e:cue Steuerungslösung SYMPHOLIGHT. Er bietet ein DMX-Interface für bis zu 1024 DMX-Systeme in zwei DMX-Universen. Mit Spannung versorgt wird der SYMPL dmx Node von einem externen Netzteil oder über Power-over-Ethernet (PoE). Die Montage erfolgt auf einer Standard-35 mm-Hutschiene oder an einem Einhängloch auf der Rückseite auf jeder stabilen vertikalen Fläche. Der SYMPL dmx Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

Highlights

- Zwei unabhängige Schnittstellen für DMX512
- Zwei unabhängige RDM-Universen
- Flexible Montage auf 35 mm-DIN-Hutschiene oder an vertikalen Oberflächen
- Einfache und unkomplizierte Integration in e:cue SYMPHOLIGHT

Lieferumfang

- e:cue SYMPL dmx Node
- Sicherheitshinweise
- Willkommenskarte (Englisch)

Bestellcode
AB444180035

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	53.5 x 90.5 x 62 mm (ohne Befestigungsclip)
Gewicht	100 g
Spannungsversorgung	24 V= (Schraubstecker) Drahtstärken: 0,21 ... 3,31 mm ² ; oder PoE IEEE 802.3af auf RJ45
Leistungsaufnahme	2 W (einschl. DMX-Terminierung)
Betriebstemperatur	0 ... 50 °C
Lagertemperatur	-10 ... 70 °C
Elektrische Sicherheit	SELV
Betriebs-/Lagerfeuchte	0 ... 80% nicht kondensierend
Schutzklasse	IP20
Gehäusematerial	Selbstlöschendes PC/ABS nach UL E140692
Montage	Auf 35 mm-DIN-Hutschiene (DIN 43880), 3 Einheiten oder an Einhängloch auf jeder stabilen vertikalen Fläche
Zertifizierung	CE, ETL, UKCA
Schnittstellen	2 x DMX/RDM, einzeln isoliert (1 kV) 3-pol. Schraubstecker; Drahtstärken: 0,08 ... 1,31 mm ²
Schnittstellendaten	$V_{DMXmax}/V_{DMXmin} = 4.8 V/0.8 V$ Kurzschlussicher: $I_{SCmax} = 62 mA$
Ethernet-Port	1 x e:net 10/100 Mbit/s RJ-45
Bedienerschnittstellen	LEDs für Error, Ethernet-Aktivität, Gerätestatus, DMX-Status Identify-Taster



Intertek
4000805

Entspricht ANSI/UL Std. 62368-1
Zertifiziert nach CSA Std. C22.2 NO. 62368-1

Dimensions

All measures in mm

