

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 serial Node

Der e:cue SYMPL serial Node ist ein Interface mit zwei seriellen Schnittstellen für die e:cue Steuerungslösung SYMPHOLIGHT. Er bietet ein RS-232- und ein RS-485-Interface. Mit Spannung versorgt wird der SYMPL serial 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 serial Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

Highlights

- Zwei unabhängige serielle Schnittstellen RS-232 und RS-485
- Flexible Montage auf 35 mm-DIN-Hutschiene oder an vertikalen Oberflächen
- Einfache und unkomplizierte Integration in e:cue SYMPHOLIGHT

Lieferumfang

- e:cue SYMPL serial Node
- Kurzanleitung Englisch/Deutsch (vollständiges Manual via Download)

Bestellcode
AB444220035

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) oder PoE IEEE 802.3af auf RJ45
Leistungsaufnahme	2 W
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
Schnittstellen	2 seriell, 1 x RS-232, 1 x RS-485 auf 3-pol. Schraubstecker
Schnittstellendaten	RS-485 kurzschlussicher $I_{SCmax} = 112 \text{ mA}$, Übertemperatur-
schutz	beide Schnittstellen isoliert (1 kV)
Ethernet-Port	1 x e:net 10/100 Mbit/s RJ45
Bedienerschnittstellen	LEDs für Error, Ethernet-Aktivität, Gerätestatus, Schnittstellen-Status Identify-Taster



Intertek
4000805

Entspricht ANSI/UL Std. 60950-1
Zertifiziert nach CSA Std. C22.2 NO. 60950-1

Dimensions

All measures in mm

