

SYMPL serial Node

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 SYMPHO-LIGHT

Lieferumfang

• e:cue SYMPL serial Node

Sicherheitshinweise

• Willkommenskarte (Englisch)

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)
	Drahtstärken: 0,205 3,31 mm ²
	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, ETL, UKCA
Schnittstellen	2 seriell, 1 x RS-232, 1 x RS-485
	auf 3-pol. Schraubstecker
	Drahtstärken: 0,081 1,31 mm ²
Schnittstellendaten	RS-485 kurzschlusssicher
	$I_{SCmax} = 112 \text{ mA},$
	Ubertemperaturschutz
	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







4000805

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

e:cue-Vertriebspartner oder -Reseller.



SYMPL serial Node

62

Dimensions

All measures in mm

