

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 relay Node

Der e:cue SYMPL relay Node ist ein dreifaches Relais-Interface für die e:cue Steuerungslösung SYMPHOLIGHT. Er bietet drei einpolige Relaisausgänge. Mit Spannung versorgt wird der SYMPL relay 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 relay Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

Highlights

- Drei dreipolige Relaisausgänge jeweils für bis zu 5 A/250 V~ oder 3 A/30 V=
- Flexible Montage auf 35 mm-DIN-Hutschiene oder an vertikalen Oberflächen
- Einfache und unkomplizierte Integration in e:cue SYMPHOLIGHT

Lieferumfang

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

Bestellcode

AB444190035



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

Intertek
4000805



Technische Daten

| | |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (B x H x T) | 53.5 x 90.5 x 62 mm (ohne Befestigungsclip) |
| Gewicht | 125 g |
| Spannungsversorgung | 24 V= (Schraubstecker) Drahtstärken: 0,21 ... 3,31 mm ² , oder PoE IEEE 802.3af auf RJ45 |
| Leistungsaufnahme | 2,8 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 | 3 x 1-pol. Relais Umschalter, 3-pol Schraubstecker Drahtstärken: 0,21 ... 3,31 mm ² |
| Schnittstellendaten | Kontaktbelastung je Relais: UL anerkannt: 3 A @ 250 V AC / 3 A @ 30 V DC VDE anerkannt: 5 A @ 250 V AC (ohmsche Last) / 2 A @ 250 V AC ; cos(phi)=0.5) Verstärkte Isolation Kontakte und Steuerung: 5 kV (1.2/50µs) Isolation zwischen Kontakten: 1 kV~ |
| Ethernet-Port | 1 x e:net 10/100 Mbit/s; RJ-45 |
| Bedienerschnittstellen | LEDs für Error, Ethernet-Aktivität, Gerätestatus, Relais-Status Identify-Taster |

Dimensions

All measures in mm

