

SYMPL Core S

IC: AB447060035

EAN: 4055462146465

e:cue SYMPL Core S is a stand-alone engine for e:cue SYMPHOLIGHT with SYMPL Nodes functioning as interfaces. It is able to run small to medium-sized SYMPHOLIGHT shows and control all the available SYMPL Nodes. Operating as an interface for the user, the Action Pad - which is an essential part of SYMPHOLIGHT- has the ability to employ all standard web browsers. The connection between Core S, external systems and the Nodes is established via the common Ethernet network. Shows can be transferred to Core S either from a SYMPHOLIGHT PC version or directly via webinterface.

Dimensions:

(W x H x D) 71.5 x 90.5 x 62 mm/ 2.81 x 3.56 x 2.44 in

Weight:

170 g/0.37 lb

Required power supply:

24 V DC on terminal plug wire gauge: 0.25 ... 1.5 sqmm, (0.5 sqmm for flexible wires with ferrules)

Power consumption:

max. 12 W incl. external USB load

Operating temperature:

0 ... 40 °C/32 ... 104 °F

Storage temperature:

-10 ... 70 °C/14 ... 158 °F

Electrical safety:

SELV

Operating/storage hum.:

0 ... 80% non-condensing

ProtectionClass:

IP20

Housing:

Self extinguishing blend PC/ABS UL document E140692

Certification:

CE, ETL

Mounting:

on 35 mm DIN rails acc. DIN 43880 (EN 60715), width: 4 units

Cooling:

fanless, convection cooling

User interface:

4 LEDs (Master/Slave, Error/Status, Ethernet, Power) 1 button

System interfaces:

1 x e:net/Ethernet, RJ45 CAT5 shielded USB 2.0 Type A

Mass memory:

microSD card

SYMPL Core S

IC: AB447060035

EAN: 4055462146465

Der e:cue SYMPL Core S ist eine eigenständige Engine für e:cue SYMPHOLIGHT mit SYMPL Nodes als Schnittstellen. Er führt SYMPHOLIGHT-Shows in kleinen bis mittleren Projekten aus und steuert alle verfügbaren SYMPL Nodes. Als Schnittstelle für den Bediener dient das Action Pad in SYMPHOLIGHT über alle gängigen Web-Browser. Die Verbindung zwischen Core S, externen Systemen und den Nodes erfolgt über eine übliche Ethernet-Verbindung. Shows können entweder von einer SYMPHOLIGHT-PC-Version oder über einen USB-Stick in den Core S geladen werden.

Abmessungen (B x H x T)

71,5 x 90,5 x 62 mm (ohne Befestigungsclip)

Gewicht:

170 g

Spannungsversorgung

24 V= auf Schraubstecker

Drahtstärken:

0,25 ... 1,5 mm², (0,5 mm² für Litzen mit Aderendhülsen)

Leistungsaufnahme :

max. 12 W inkl. externer USB-Last

Betriebstemperatur

0 ... 40 °C

Lagertemperatur

-10 ... 70 °C

Elektrische Sicherheit

SELV

Betriebs-/Lagerfeuchte

0 ... 80%, nicht kondensierend

Schutzklasse

IP20

Gehäuse

Selbstlöschendes PC/ABS nach UL E140692

Montage

auf 35 mm-DIN-Hutschiene nach DIN 43880 (EN 60715),

Zertifikat:

CE; ETL

Breite:

4 Einheiten

Kühlung

Lüfterlos, Konvektionskühlung

Bedienerschnittstelle

4 LEDs(Master/Slave, Error/Status,Ethernet, Betrieb) 1 Taster

System-Schnittstellen

1 x e:net/Ethernet, RJ45, CAT5 geschirmt, USB 2.0 Typ A

Massenspeicher

microSD-Karte