

DCNM-PS2 Netzteil

DICENTIS



Der Powering Switch wird zusammen mit einem Audio Powering Switch eingesetzt, um das DICENTIS Netzwerk mit zusätzlicher Leistung zu versorgen. Der integrierte Ethernet-Switch verbindet alle Einheiten im System zu einem Netzwerk und unterstützt eine Durchschleifverbindung, über die die DICENTIS Einheit mit einer weiteren DICENTIS Einheit verbunden werden kann. Um eine Verkabelungsredundanz zu erreichen, kann auch die letzte DICENTIS Einheit im Ring an einen (Audio-)Powering Switch angeschlossen werden. Der Powering Switch besitzt keine Benutzerbedienelemente und kann vollständig ferngesteuert werden.

Funktionen



Bedienelemente und Anzeigen

- Netzschalter zum Einschalten des Powering Switch auf der Rückseite
- LED-Anzeigen auf der Frontseite: Grün (eingeschaltet), Orange (Standby), blinkend (keine Verbindung mit dem System)
- LED-Anzeigen auf der Rückseite: Grün (Stromversorgung jeder spannungsführenden Buchse), Rot (Überlastung pro spannungsführender Buchse)
- Ethernet-LEDs in Gelb und Orange für jede Buchse

- ▶ Keine Netzwerkkonfiguration
- ▶ Vollständig kompatibel mit den Standards Ethernet (IEEE802.3) und OMNEO
- ▶ Unterstützt Durchschleifverbindungen mit redundanter Verkabelung (Loop through)
- ▶ Umweltfreundlicher Standby-Modus

- Unabhängige spannungsführende Buchsen: Findet in einer der Buchsen ein Kurzschluss statt, hat dies keine Auswirkungen auf die anderen Buchsen.
- Unterstützt Plug-and-Play während des Betriebs

Verbindungen

- Stromversorgung mit automatischer Bereichswahl
- 1 Ethernet-Buchse ohne Stromversorgung, kompatibel mit RJ45
- 3 Ethernet-Buchsen mit hoher Stromversorgung (144 W), kompatibel mit RJ45
- 1 Ethernet-Buchse mit niedriger Stromversorgung (15 W), kompatibel mit RJ45

Länderzulassungen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Europa	CE	DECL EC DCNM-PS2

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	DCNM-PS2 DICENTIS Powering Switch

Technische Daten

Elektrische Daten

Netzspannung	100–240 VAC bei 50–60 Hz
--------------	--------------------------

Leistungsaufnahme	530 W
Versorgungsspannung	48 VDC
Gesamte Leistungsaufnahme	3-fach 144 W + 15 W

Mechanische Daten

Montage	Tischgerät oder 19"-Rackeinbau
Abmessungen (H x B x T)	
Als Tischgerät mit Füßen:	92 x 440 x 400 mm
Einbau in 19"-Rack (mit Rackmontagehalterungen):	88 x 483 x 400 mm
Vor den Rackmontagehalterungen	40 mm
Hinter den Rackmontagehalterungen	360 mm
Gewicht	7,4 kg
Farbe	Verkehrsschwarz (RAL 9017) Hellperlgrau (RAL 9022)

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis +45 °C
Lager- und Transporttemperatur	-20 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 96 %, > 5 %

Bestellinformationen

DCNM-PS2 Netzteil

Switch für die zusätzliche Stromversorgung der DICENTIS Einheiten, integrierter Ethernet-Switch. DCNM-LSYS ist erforderlich.

Bestellnummer **DCNM-PS2 | F.01U.308.937**

Dienstleistungen

EWE-DCNMPS-IW 12Mon Garantieverl DICENTIS power switch

12-mon. Garantieverlängerung

Bestellnummer **EWE-DCNMPS-IW | F.01U.348.759**

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com