

DCNM-PS2 Powering switch DICENTIS



De Powering Switch wordt gebruikt in combinatie met een Audio Powering Switch voor extra voeding van het DICENTIS netwerk. De ingebouwde Ethernet-switch brengt alle apparaten in het systeem samen in een netwerk en ondersteunt een doorlusverbinding die het mogelijk maakt het DICENTIS apparaat te verbinden met een ander DICENTIS apparaat. Het laatste DICENTIS apparaat in de lus kan zelfs worden aangesloten op een (Audio) Powering Switch om kabelredundantie te realiseren.

De Powering Switch heeft geen bedieningsknoppen en is volledig op afstand bedienbaar.

Functies



Bedieningselementen en indicatoren

- Netspanningsschakelaar aan de achterkant om Powering switch in te schakelen.
- Indicatielampje aan voorzijde: groen (ingeschakeld), oranje (stand-by), knipperen (geen verbinding met systeem).
- Indicatielampje aan achterzijde: groen (voeding beschikbaar voor elke spanningsaansluiting), rood (overbelasting van spanningsaansluiting).
- Gele en oranje Ethernet-lampjes voor elke aansluiting.
- Onafhankelijke spanningsaansluitingen; kortsluiting van één aansluiting heeft geen invloed op andere aansluitingen.

- ▶ Geen netwerkconfiguratie
- ▶ Volledig compatibel met de Ethernet (IEEE802.3)- en OMNEO-norm
- ▶ Ondersteuning van doorlusverbinding met kabelredundantie
- ▶ Stand-by-modus ten behoeve van milieuvriendelijkheid

- Ondersteuning van hot plug-and-play.

Verbindingen

- Netvoedingsingang met automatische bereikinstelling.
- 1 Ethernet-aansluiting zonder voeding, compatibel met RJ45.
- 3 Ethernet-aansluitingen met hoog vermogen (144 W), compatibel met RJ45.
- 1 Ethernet-aansluiting met laag vermogen (15 W), compatibel met RJ45.

Informatie over de regelgeving

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen	
Europa	CE	DECL EC DCNM-PS2 F.01U.308.937
Global	DOC	EN ISO 22259:2021
Groot-Brittannië	UKCA	DECL UK DCNM-PS2

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	DCNM-PS2 DICENTIS Powering Switch

Technische specificaties

Elektrisch

Ingangsspanning (VAC)	100 VAC – 240 VAC
Voedingsfrequentie	50 Hz; 60 Hz

Energieverbruik (W)	530 W
Systeemvoeding (VDC)	48 VDC
Totale voeding	3 x 144 W + 15 W

Mechanische specificaties

Montagetype	Rekmontage; Tafelblad
Afmetingen (H x B x D) (mm) voor vrijstaande montage met voetjes	92 mm x 440 mm x 400 mm
Afmetingen (H x B x D) (in) voor vrijstaande montage met voetjes	3.60 in x 17.30 in x 15.70 in
Afmetingen (H x B D) (mm) voor gebruik in 19" rek, met beugels	880 mm x 483 mm x 400 mm
Afmetingen (H x B D) (inch) voor gebruik in 19" rek, met beugels	3,5 x 19 x 15,7 inch
Vóór de beugels (mm)	40 mm
Vóór de beugels (inch)	1,6 inch
Achter de beugels (mm)	360 mm
Achter de beugels (inch)	14,2 inch
Gewicht (kg)	7.40 kg
Gewicht (lb)	16.31 lb
Kleur (RAL)	RAL 9017 Verkeerszwart

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur (°C)	0 °C – 45 °C
Bedrijfstemperatuur (°F)	32 °F – 113 °F
Opslagtemperatuur (°C)	-20 °C – 70 °C
Opslagtemperatuur (°F)	-4 °F – 158 °F
Transporttemperatuur (°C)	-20 °C – 70 °C
Transporttemperatuur (°F)	-4 °F – 158 °F
Relatieve luchtvochtigheid in bedrijf, niet-condenserend (%)	5% – 96%

Bestelinformatie

DCNM-PS2 Powering switch

Switch voor het leveren van extra voeding aan DICENTIS apparaten, ingebouwde Ethernet-switch.

DCNM-LSYS is vereist.

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

Services

EWE-DCNMPS-IW Gar.verl. 12 mnd DICENTIS voedingsschak.

12 maanden garantieverlenging

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



<https://www.keenfinity-group.com>