

DCNM-PS2 Virtakytkin

DICENTIS



Virtakytkintä käytetään äänen virtakytkimen kanssa tuottamaan lisävirtaa DICENTIS-verkolle. Sisäänrakennettu Ethernet-kytkin liittää järjestelmän laitteet verkkoon ja tukee silmukkakytkentää, jonka avulla DICENTIS-laite voidaan kytkeä toiseen DICENTIS-laitteeseen. Myös silmukan viimeinen DICENTIS-laite voidaan kytkeä (äänen) virtakytkimeen, jos järjestelmään halutaan vikasietoiset kaapelit häiriöitä varten. Kytkimessä ei ole painikkeita tai säätimiä, sillä sitä ohjataan täysin etäyhteyden avulla.

Toiminnot



Painikkeet ja merkkivalot

- Virtakytkin laitteen takaosassa.
- Etuosan merkkivalot: vihreä (virta kytketty), oranssi (valmiustila), vilkkuva (ei yhteyttä järjestelmään)
- Takaosan merkkivalot: vihreä (virta käytettävissä / jokainen virrallinen liitäntä), punainen (ylikuormitus / virrallinen liitäntä)
- Keltainen/oranssi Ethernet-merkkivalo jokaiselle liitännälle
- Erilliset virralliset liitännät, joten yhden liitännän oikosulku ei vaikuta muihin liitäntöihin
- Käytönaikaisen kytkennän tuki.

Yhteydet

- Virtalähteen automaattinen alueenvalintatuloliitäntä

- ▶ Ei verkkomäärittäjiä
- ▶ Täysin yhteensopiva Ethernet (IEEE802.3)- ja OMNEO-standardien kanssa
- ▶ Tukee silmukkakytkentää ja kaapelien vikasietoista kytkentää
- ▶ Valmiustila tekee laitteesta ympäristöystävällisen

- 1 virraton Ethernet-liitäntä, RJ45-yhteensopiva
- 3 Ethernet-liitäntää, suurtehovirransyöttö (144 W), RJ45-yhteensopiva
- 1 Ethernet-liitäntä, pientehovirransyöttö (15 W), RJ45-yhteensopiva.

Sääntelyä koskevat tiedot

Alue	Säännöstenmukaisuus/laatumerkit	
Eurooppa	CE	DECL EC DCNM-PS2 F.01U.308.937
Maailma	DOC	EN ISO 22259:2021
Iso-Britannia	UKCA	DECL UK DCNM-PS2

Mukana toimitettavat osat

Määrä	Osa
1	DCNM-PS2, DICENTIS-virtakytkin

Tekniset tiedot

Sähköominaisuudet

Tulojännite (VAC)	100 VAC – 240 VAC
Virtataajuus	50 Hz; 60 Hz
Virrankulutus (W)	530 W
Järjestelmän virransyöttö (VDC)	48 VDC
Kokonaistehonsyöttö	3 x 144 W + 15 W

Tekniset tiedot

Asennustyyppi	Telineasennus; Pöytä
Mitat (K x L x S) (mm) pöytäkäyttö, jalat	92 mm x 440 mm x 400 mm
Mitat (K x L x S) (in) pöytäkäyttö, jalat	3.60 in x 17.30 in x 15.70 in
Mitat (K x L x S) (mm) 19 tuuman telinekäyttöön, kiinnikkeet	880 mm x 483 mm x 400 mm
Mitat (K x L x S) (tuumaa) 19 tuuman telinekäyttöön, kiinnikkeet	3,5 in x 19 in x 15,7 in
Kiinnikkeiden edestä (mm)	40 mm
Kiinnikkeiden edestä (tuumaa)	1,6 tuumaa
Kiinnikkeiden takaa (mm)	360 mm
Kiinnikkeiden takaa (tuumaa)	14,2 tuumaa
Paino (kg)	7.40 kg
Paino (lb)	16.31 lb
Väri (RAL)	RAL 9017 liikenteenmusta

Ympäristötiedot

Käyttölämpötila (°C)	0 °C – 45 °C
Käyttölämpötila (°F)	32 °F – 113 °F
Säilytyslämpötila (°C)	-20 °C – 70 °C
Säilytyslämpötila (°F)	-4 °F – 158 °F
Kuljetuslämpötila (°C)	-20 °C – 70 °C
Kuljetuslämpötila (°F)	-4 °F – 158 °F
Käytönaikainen suhteellinen kosteus, tiivistymätön (%)	5% – 96%

Tilaustiedot**DCNM-PS2 Virtakytkin**

Kytkin lisävirrann toimittamiseen DICENTIS-laitteille,
sisäänrakennettu Ethernet-kytkin.

DCNM-LSYS tarvitaan.

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

Palvelut

**EWE-DCNMPS-IW – DICENTIS-virtakytkimen 12 kk laaj.
takuu.**

12 months warranty extension

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



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