

## TUOTESELOSTE - VIRTALÄHDE MILLETEKNIKILTÄ

## PoE-tuotelehti / tekniset tiedot



## Nimi, artikkelinumero ja sähköpostiosoite

Nimi, artikkelinumero ja sähköpostiosoite.

Nimi	Tuotenumero	Sähköposti-numero
PoE-kytkin 8p PS OUT S	PL02P00048P050P-UTS	-

## Käyttöalue

Virtalähde PoE-laitteille, kuten valvontakameroille ja muille PoE-käyttöisille laitteille.

Pitkä käyttöikä, energiatehokas ja tuki on saatavilla, jos jokin menee pieleen, nyt tai 10 vuoden kuluttua.

## Yleiset käyttötarkoitukset

- Tukee IP-kameroita, lukijoita, ovikeskuksia ja muita verkkoon liitettyjä turvalaitteita
- Virran ja datan jakelu yhdellä verkkokaapelilla yksinkertaistetaan asennusta.
- Käytetään IP-pohjaisten pääsyjärjestelmien virransyöttöön, joissa sekä data että virta kulkevat verkkokaappien kautta.

## Tekninen kuvaus

PoE-kytkin, jossa on kahdeksan PoE-syöttöporttia ja kaksi LAN-porttia ja yksi sfp-portti. Virtalähteet tehostavat PoE-kortteja. Laitteesta puuttuu paristoja, joten varavirta sähkökatkon sattuessa ei ole mahdollista

## Jännite, virta ja teho

Syöttöjännite: 230 V AC - 240 V AC, 47 Hz - 63 Hz.

Teho: 240 W ja 30,8 W porttia kohden. 48 V virtalähde suoraan virtalähteestä.

Itsekulutus on virtalähde, joka piirilevyllä on, kun järjestelmä otetaan käyttöön ja akkukäytössä.

## Omakulutus

Piirilevyt	Omakulutus (akkukäytössä)	Kommentti
------------	---------------------------	-----------

*[sv] Lastutgångar*

PoE-kytkin voi ohjata kuormaa PoE-laitteisiin ja ulkoinen virtalähde voi ohjata yhtä (1) 24 V: n kuormalähtöä muihin sovelluksiin.

## Suojaus

Suojaus: Ylijännite, ylikuumeneminen ja oikosulku.

## Indikaatiot ja viestintä

Viestintä ohjelmiston kautta kytkimessä. Kytkimen LED-merkkivalot

## Kotelo, toteutus

Laatikko lasikuituvahvisteista akryylimuovia.

Mitat pakkauksen kanssa ja ilman.

Mitat, korkeus x leveys x syvyys. <sup>a</sup>	Mitat pakkauksen kanssa.
300 x 250 x 141 mm.	515 x 415 x 308 mm

<sup>a</sup>Tuotteen ja pakkauksen mitat voivat vaihdella, koska tuote saattaa sijaita muualla pakkauksessa.

Korkeusyksiköt, tuuletin ja IP-luokka.

HÄN	Sisäänrakennettu tuuletin	IP-luokka
7 <sup>a</sup> .	Ei	IP20

<sup>a</sup>Ei voida asentaa 19" telineeseen.

## Paino

Paino.

Nimi	Nettopaino	Paino m pakkauksessa.
PoE-kytkin 8p PS OUT S	-	-

## Asennusvaatimukset

Laite on tarkoitettu kiinteään asennukseen. Ympäristön lämpötila: - 15°C - +35°C.

## Määräykset ja sertifiointit

Tuote täyttää seuraavat vaatimukset.

EMC:	EMC-direktiivi 2014/30/EU
Sähkö:	Pienjännitedirektiivi: 2014/35/EU
CE:	CE-direktiivi 765/2008
Päästö:	
Immuni-teetti:	EN61000-6-2:2005, EN61000-4-2, -3, 4, -5, -6, -11 SS-EN 50 130-4:2011 Edition 2, EN50131-6

Konedirektiivi	Tuote on osa sähköjärjestelmiä, siihen sovelletaan asiaankuuluvia sähkö- ja turvallisuudirektiivejä eikä se ole konedirektiivin (2006/42/EY) mukainen kone.
Ekosuunnittelu	Milleteknikin tuotteet on tarkoitettu ammattikäyttöön, joten ne eivät kuulu suoraan ekosuunnitteluasetuksen (EU 2019/1782) soveltamisalaan. Koska jotkin komponentit voidaan kattaa, paljastamme kuitenkin asiaankuuluvia tietoja antaaksemme asiakkaillemme luottamuksen valintoihinsa

Tehokkuus (%) <sup>a</sup>	Valmiustilan kulutus, tyypillinen (W):
93%, 94%	0,5 W, 0,5 W

<sup>a</sup>Nimelliskuormituksella.



## Takuu

Tuotteella on kahden vuoden valmistusvirhetakuu. Muun valmistajan kuin Milleteknikin valmistamat komponentit eivät kuulu Milleteknikin takuun piiriin.

## Laajennettavissa, valinnat ja lisävarusteet

Tuotetta ei voi laajentaa.

## Valmistus, käyttöikä, ympäristövaikutukset ja kierrätys

Valmistaja Milleteknik Partillessa, Ruotsissa.

Tuote on suunniteltu pitkää käyttöikää varten, mikä vähentää ympäristövaikutuksia. Vanhentuneet tuotteet toimitetaan lähimpään kierrätyskeskukseen.

## Linkki teknisiin tietoihin

## LINKIT KÄSIKIRJOIHIN JA TUOTELEHTIIN

Ohjeet ja tuoteselosteet löydät osoitteesta: [www.milleteknik.se](http://www.milleteknik.se) Alla oleva QR-koodi vie sinut tuotesivulle.

Nimi	mitat	Paristot, jotka so-pivat	Linkki
------	-------	--------------------------	--------

Paristot sisältyvät toimitukseen vain, jos se on määritetty, muuten paristot on ostettava erikseen.

## Sekalaista

Ero PoE:n, PoE+:n ja PoE++:n välillä.

Suurin teho PoE.

-	PoE	Poe+	PoE++
Virallinen nimi	IEEE 802.3af	IEEE 802.3at	IEEE 802.3bt
Suurin teho	15,4 W	30,8W	60W-100W

-	PoE	Poe+	PoE++
Yhteensopi-va <sup>a</sup> .	-	PoE	PoE, PoE+

<sup>a</sup>Virtalähde seuraa "ylös", mutta ei "alas". PoE ei voi koskaan antaa virtaa PoE+/PoE++-laitteelle, joka vaatii yli 13 W.

## Tietoja näistä tiedoista

Kaikki tiedot julkaistaan mahdollisten virheiden varassa. Tiedot päivitetään ilman ennakoilmoitusta. Käännös ei ole fakta-/kielentarkastus, eikä sitä tule käyttää perustana tai laskelmissa. Katso oikeat tiedot ruotsinkielisestä alkuperäisestä.

Julkaisupäivä 2025-11-17