

PRODUKTBLAD

PoE



Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn, artikelnummer och e-nummer.

Namn	Artikelnummer	E-nummer
PoE Switch 8p PS UT S	PL02P00048P050P-UTS	-

Om

Strömförsörjning för att driva PoE-enheter som övervakningskameror och andra PoE drivna enheter.

Lång livslängd, energieffektiv och support finns tillgänglig om något skulle krångla, nu eller om 10 år.

Vanliga användningsområden

- Försörjer IP-kameror, läsare, dörrcentraler och andra nätverksanslutna säkerhetsenheter
- Ström- och datadistribution över en och samma nätverkskabel för förenklad installation.
- Används för att strömförsörja IP-baserade passersystem där både data och kraft går via nätverkskabe.

Teknisk beskrivning

PoE switch med åtta PoE-matade portar och två LAN-portar samt en sfp-port. Nätaggregat strömförsörjer PoE-kort. Enheten saknar batterier varför reservkraft vid strömbortfall ej är möjlig.

Spänning, ström och effekt

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

Effekt: 240 W och 30,8W per port. 48 V strömmatning direkt från nätaggregat.

Egenförbrukning är det strömuttag kretskortet har vid driftsatt system och i batteridrift.

Egenförbrukning

Kretskort	Egenförbrukning (i batteridrift)	Kommentar

Lastutgångar

PoE-switch kan driva last till PoE-enheter och externt nätaggregat kan driva en (1) 24 V lastutgång för att driva andra applikationer.

Skydd

Skydd mot: Överspänning, övertemperatur och kortslutning.

Indikeringar och kommunikation

Kommunikation via mjukvara i switch. Indikeringar på LED på switch.

Kapsling, utförande

Låda i glasfiberarmerad akrylplast.

Mått, med och utan förpackning.

Mått, höjd x bredd x djup. ^a	Mått med förpackning.
300 x 250 x 141 mm.	515 x 415 x 308 mm

^aMått på produkt och förpackning kan skilja sig åt, det beror på att produkten kan ligga åt annat håll i förpackningen.

Höjdenheter, fläkt och IP-klass.

HE	Inbyggd fläkt	IP-klass
7 ^a .	Nej	IP65

^aKan ej monteras i 19" rack.

Vikt

Nettovikt och vikt med förpackning

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
PoE Switch 8p PS UT S	-	-

Installationskrav

Enheten är avsedd för fast installation. Omgivningstemperatur: -15°C till +35°C.

Krav som produkten uppfyller

Produkten uppfyller följande krav.

EMC:	EMC Direktivet 2014/30EU
EI (LVD):	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU
CE:	CE direktivet enligt: 765/2008
Emissioner:	BS EN/EN55032 (CISPR32) Class B, BS EN/EN61000-3-2,-3, EAC TP TC 020, CNS13438, GB9254 Class B, GB17625.1
Immunitet:	EN61000-6-2:2005, EN61000-4-2, -3, 4, -5, -6, -11 SS-EN 50 130-4:2011 Edition 2, EN50131-6
Maskindirektiv	Produkten ingår i elektriska system, omfattas av relevanta el- och säkerhetsdirektiv och är inte en maskin enligt Maskindirektivet (2006/42/EG).

Ekodesign	Milletekniks produkter är avsedda för professionell användning och omfattas därför inte direkt av ekodesignförordningen (EU 2019/1782). Eftersom vissa komponenter kan omfattas redovisar vi ändå relevant information för att ge våra kunder trygghet i sitt val.
-----------	--

Publiceringsdatum 2025-11-17

Verkningsgrad (%) ^a .	Standby-förbrukning, typisk (W):
93 %, 94 %	0,5 W, 0,5 W

^aVid nominell last.

Garanti

Produkten har två års garanti för tillverkningsfel. Komponenter som är tillverkade av annan tillverkare än Milleteknik omfattas ej av Milletekniks garanti.

Utbyggbar, tillval och tillbehör

Produkten kan inte utökas.

Tillverkning, livslängd, miljöpåverkan och återvinning

Tillverkad av Milleteknik i Partille, Sverige.

Produkten konstrueras för lång livslängd vilket minskar miljöpåverkan. Uttjänta produkter lämnas till närmaste återvinningscentral.

Länkar

MANUALER OCH PRODUKTBLAD

QR-kod till produktsida med mer information som manualer och produktblad.

Namn	Mått	Batterier som får plats	Länk

Batterier ingår bara om det anges, annars behöver batterier köpas separat.

Övrigt

Skillnaden på PoE, PoE+ och PoE++.

Maxeffekt PoE.

-	PoE	PoE+	PoE++
Officiellt namn	IEEE 802.3af	IEEE 802.3at	IEEE 802.3bt
Maxeffekt	15,4 W at PSE	30,8 W at PSE	60 W-100 W
Kompatibel ³	-	PoE	PoE, PoE+

³Strömmatningen följer med "uppåt", men inte "ned". En PoE kan aldrig driva en PoE+/PoE++ enhet som kräver mer än 13 W at PD.

Om dessa uppgifter

Alla uppgifter publiceras med reservation för eventuella fel. Uppgifter uppdateras utan föregående meddelande.