

FS-PD1001-E10 - 1 kanálový PoE splitter

Důležité upozornění



Tento výrobek odpovídá základním požadavkům nařízení vlády ČR a odpovídajícím evropským předpisům pro posuzování shody elektrotechnických zařízení: směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) - nařízení vlády NV č. 117/2016 Sb. (evropská směrnice 2014/30/EU) a směrnici o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS) - nařízení vlády NV č. 481/2012 Sb. (evropská směrnice 2011/65/EU a její novelou 2015/863) - v platném znění.

Výrobek je označen značkou shody s evropskými předpisy CE. Je na něj vystaveno EU prohlášení o shodě.

RoHS - (Restriction of the use of Hazardous Substances)

Produkt byl navržen a vyroben v souladu s direktivou RoHS 2011/65/EU a její novelou 2015/863 týkající se omezení použití některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních. Cílem direktivy RoHS je zakázat používání nebezpečných látek při výrobě elektrického a elektronického zařízení a tím přispět k ochraně lidského zdraví a životního prostředí. Direktiva RoHS zakazuje použití těchto látek: Kadmium, Rtuť, Olovo, Šestimocný chrom, Polybromované bifenylly (PBB), Polybromované difenylethery (PBDE)



Vykřičník v trojúhelníku upozorňuje uživatele na operace vyžadující zvýšenou opatrnost a dodržování pokynů uvedených v návodu.



Symbol blesku v trojúhelníku označuje součásti, zakrývající neizolované části - pod napětím, jejichž odstranění může vést k úrazu elektrickým proudem.



Panáček s košem znamená, že použitý obal máme hodit do příslušné nádoby na tříděný odpad.



Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Oddělený sběr a recyklace použitých elektrických a elektronických výrobků pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o nejbližším sběrném místě, na kterém můžete odevzdat použitý elektrický nebo elektronický výrobek, vám poskytne orgán místní samosprávy, nejbližší sběrná služba nebo prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

Bezpečnostní poučení

Doporučujeme důkladně přečíst následující upozornění před instalací a manipulací s převodníky. Předědte tak možným rizikům a úrazům.

- Neinstalujte převodníky na místa s vysokou vlhkostí. Vlhkost může vést ke zhoršení obrazu kamery, nebo poškození převodníků.
- Nevystavujte převodníky otřesům a vibracím. Mohou vést k jejich poškození.
- Nevystavujte převodníky kontaktu s tekutinami. Kontakt s tekutinou může vést k jejich poškození. Alkohol nebo tekutina obsahující minerály může způsobit oxidaci elektronických součástí.

Vlastnosti

- Podporuje IEEE 802.3af standard
- Podporuje mid-span (č. 4 & 5 a 7 & 8 vodiče pro napájení) a end-span (č. 1 & 2 a 3 & 6 vodiče pro napájení) zapojení
- Napájení až na 100m
- Ochrana proti přehřátí, zkratu, přepětí a přetížení

FS-PD1001-E10 - 1 kanálový PoE splitter

Standard PoE	Podporuje IEEE802.3af
Mód PoE	Mid-span a End-span
Vstupní napětí PoE	37 - 57V
Výstupní napětí	DC 12V
Výstupní proud	1.08A (max)
Výstupní výkon	12.96W
Připojení	
Vstupy a výstupy	Vstup RJ45 port Výstup RJ45 konektor Napájecí konektor DC
Typ kabelu	UTP Cat5 a vyšší
Protokoly	IEEE 802.3i 10 BASE-T IEEE 802.3u 100 BASE-T IEEE 802.3af Power over Ethernet

Datová propustnost	10/100M
LED indikace	Indikace POE vstupu Indikace DC výstupu
Rozměry	80 × 30 × 24.5mm (d × š × v)
Váha(kg)	0.05 kg
Provozní podmínky	
Provozní teplota	-5°C ~ 45°C
Provozní vlhkost	90% - bez kondenzace
Skladovací teplota	-20°C ~ 70°C
Skladovací vlhkost	95% bez kondenzace

Zapojení:

- **Ujistěte se že kamera vyžaduje na napájecím konektoru DC12V – pokud je požadované napájecí napětí jiné – NELZE převodník použít !**
- Připojte konektor RJ45 převodníku do LAN konektoru IP kamery
- Připojte napájecí konektor převodníku s napájecím konektorem IP kamery
- Propojte převodník přímým ethernetovým kabelem s PoE switchem (konektor RJ 45) pracujícím na napětí PoE napájení 48V – standard IEEE802.3af