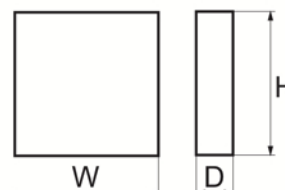
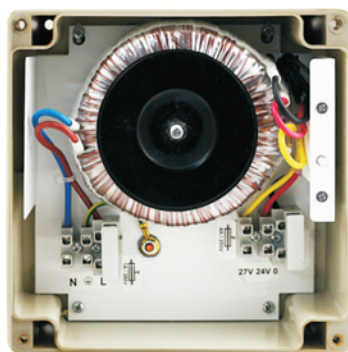


KÓD: PSACH 01244 v.1.1 CZ
TYP: PSACH 24VAC/4A/1x4A/HERMETIC Napájecí zdroj AC pro CCTV



DODATEČNÁ VÝBAVA:

- [1] modul napájecího zdroje AC/DC v skříni ABS: **MSC 1512**
(modul napájecího zdroje MSC 12V/1,5A nebo 24V/1A, přepínané napětí)
umožňující vytvoření napájecího systému 24 V AC spolu s 12V/DC/24V/DC.
[2] modul napájecího zdroje AC/DC v skříni CCTV: **MST 1512**
(modul napájecího zdroje MST 12V/1,5A nebo 24V/1A, přepínané napětí)
umožňující vytvoření napájecího systému 24 V AC spolu s 12V/DC/24V/DC.



POPIS

Napájecí zdroj AC/AC je určený k napájení elektrických zařízení vyžadujících střídavé elektrické napětí (AC) 24V (U1= 24,0 V AC; U2= 27,0 V AC) s celkovou proudovou účinností 4A@24 V AC. Napájecí zdroj je opatřen jedním výstupem s ochranou proti zkratům. Výstupní napětí je možné regulovat (kroková regulace) prostřednictvím změny svorky U1/U2. Napájecí zdroj je vybaven ochranou: před zkraty (SCP), před přetížením (OLP), před přehřátím (OHP). Napájecí zdroj je umístěn v umělohmotné (ABS) skříni určené pro povrchovou montáž. Skříň je kromě toho opatřena mikrosplínačem (TAMPER) signalizujícím otevření dvířek (čelovky).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Skříň	ABS, IP65*, barva: Šedý(lesklý)
Rozměry	160 x 160 x 90 (160 x 160 x 60+30) (WxHxD) [mm,+/-2]
Hmotnost netto/brutto:	1,9 / 2,0 [kg]
Ochrana proti sabotáži:	1 x mikrosplínač: otevření skříňe, 0,5A@50 V DC max. NC
Zajištění:	šroubovaný: válcovitý šroub x 4 z čelní strany
Poznámky:	skříň je opatřena odstranitelnou montážní deskou obsahující obvody napájecího zdroje.
Napájení	230V/AC (-15%/+10%), 50Hz, 0,5 A max. (5,0 A „studený start“)
Výkon zdroje	S=100 VA max.
Výstupná napětí:	U1: 23,0+28,0V AC (100% zatížení + 0% zatížení) U2: 25,5+31,5V AC (100% zatížení + 0% zatížení)
Výstupní proud	4,0A@24 V AC max. nebo 3,7A@27 V AC max. (v případě využití dvou výstupů je třeba provést výpočet bilance výkonu)
Počet výstupů napájení:	1
Protizkratová ochrana (SCP)	1 x F 4,0A tavná pojistka (5 x 20 mm)
Ochrana před přetížením (OLP)	obvod AC 230V: 1x T 1,0A, obvod AC 24V: 1 x F 4,0A
Přepět'ová ochrana	žádná
Technické výstupy:	žádná
Optická signalizace práce:	žádná
Pracovní podmínky	II třída, -25°C + 40°C, RH=90% max.
Certifikáty, osvědčení:	CE, RoHS
Poznámky:	KONEKTORY; napájení: Φ0,63-2,50 (AWG 22-10), I/O PCB : Φ0,41+1,63 (AWG 26-14), výstup TAMPER: kabely: 30cm * IP65: potřeba nainstalování tlumivek (dostupné jako příslušenství) P9 (Φ 4-8mm) x 2 ks., P13,5 (Φ 6-12mm) x 2 ks.