NÁVOD K INSTALACI – ANGLIČTINA

Kód: **AWO 611**
Název: **Nástěnná skříňka DIN 1/155**

IM611

Vydání: 2 ze dne 20.10.2020
Nahrazuje vydání: 1 ze dne 30.11.2017

1. Použití:

Díky své konstrukci lze skříň **AWO611** použít jak jako samostatný komponent pro montáž všech zařízení na DIN lištu, tak jako prvek integrující elektrické instalace, např. CCTV, systémy kontroly přístupu (ACS), systémy detekce narušení (IDS) atd. Skříň je určena pro montáž (v závislosti na konfiguraci):

1. Elektrických pojistek **typu „S“**
2. Transformátory následujících řad: **TRP, TRZ** s použitím držáku DIN – AWO466 nebo AWO467
3. Napájecí zdroje následujících řad:
   - **PS-15xxx, PS-40xxx, PS-60xxx, PS-100xxx, PS-150xxx, PS-200xxx** s použitím držáku DIN – PSDIN1 nebo PSDIN2
   - **DINxxx**
4. Vestavěné vyrovnávací napájecí zdroje následujících řad:
   - **PSB-25xxx, PSB-35xxx, PSB-50xxx, PSB-75xxx, PSB-100xxx, PSB-155xxx, PSB-300xxx**
   - **PSBOC25xxx, PSBOC35xxx, PSBOC50xxx, PSBOC75xxx, PSBOC100xxx, PSBOC155xxx, PSBOC300xxx** s použitím držáku DIN – PSDIN1 nebo PSDIN2
5. Napájecí zdroje MEAN WELL pro DIN lištu následujících řad:
   - **MDR, DR, HDR, EDR, NDR, SDR**
   - **DRP, DRH, WDR, TDR, DRC**
   - **DR-UPS40 (bufferový modul)**
   - **DRDN20, DRDN40, DR-RDN20 (redundantní moduly)**
6. Vestavěné napájecí zdroje MEAN WELL následujících řad:
   - **RS, LRS, RD, RSP, HRP, QP, AD, ADD, SCP** s použitím adaptéru Din DRP-03

2. Popis produktu

Skříň má na zadní stěně otvory pro montáž 1 DIN lišty o délce 320 mm.
Lišty se montují přímo na skříň nebo na plastové držáky, které umožňují oddálit lištu od stěny o 20 mm. Vybaveno tamperem detekujícím otevření skříně. Skříň se standardně šroubuje zepředu.
Přední strana skříně má výlisek pro zámek, který umožňuje montáž zámku se stejným kódem MR027 nebo s odlišným kódem MR008. Ke skříni jsou přiloženy plastové 14mm distanční vložky, které umožňují její odsazení od stěny, což umožňuje vstup kabelů k zařízením namontovaným ve skříni.

3. Montáž:

Skříň by měla být namontována kvalifikovaným instalatérem, který je držitelem příslušných (platných a pro danou zemi požadovaných) povolení a licencí pro nízkonapěťové instalace.
Skříň (+PCB) musí být namontována v uzavřených prostorech s normální vlhkostí vzduchu (RH = max. 90 % bez kondenzace) a teplotou od -10 °C do +40 °C.

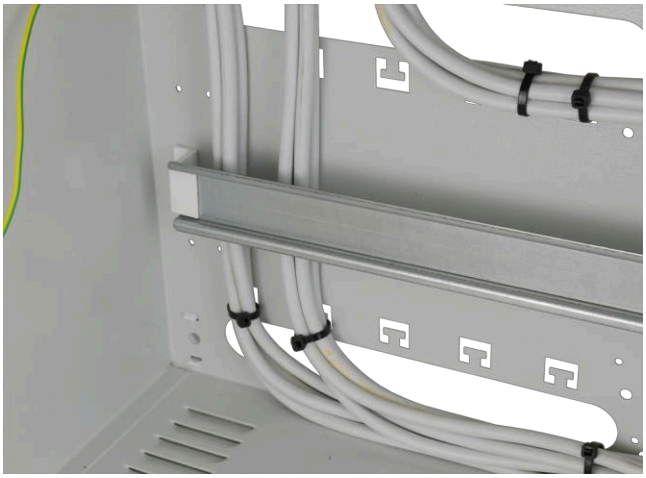
4. Technické parametry

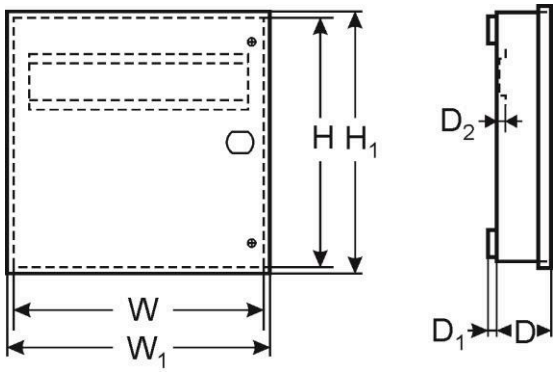
TECHNICKÉ PARAMETRY	
Prostor pro baterie	**2 x 17 Ah / 12 V**
Ochrana proti neoprávněné manipulaci	**1x – otevření krytu**
Maximální zátěž výstupu TAMPER	**500 mA při 50 V DC**
Kryt	**IP 20**
Provozní teplota	**-10 °C až 40 °C**
Relativní vlhkost RH – max.	**90 [%]**
Vnější rozměry skříně	**S = 375, V = 205, H + H1 = 155 + 14 [-/+2 mm]**
Vnější rozměry předního panelu	**S1=380, V1=210 [+/- 2 mm]**
Počet DIN lišt / délka / počet polí „S“	**D2 = 4 nebo 20 [+/- 1 mm]**

	1/320 mm/18
Možnost montáže zámku	**MR027 – stejný kód MR008 – s různými kódy**
Materiál	**Plech DC01, tloušťka: 1 mm Ochrana proti korozi Barva: RAL 7035**
Použití	**Vnitřní použití, povrchová montáž**
Čistá hmotnost	**~2,90 [kg]**
Hrubá hmotnost	**~3,06 [kg]**

Obr. 1 Příklady konfigurací

Obr. 2 Montáž DIN lišt na plastové držáky – 20 mm (standardní vybavení)





VÝROBCE
Pulsar
Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polsko
Tel. (+ 48) 14-610-19-40, Fax (+ 48) 14-610-19-50
E-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl
http:// www.pulsar.pl, www.zasilacze.pl

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.