

VMIC404 – Prvek vstupně/výstupní, 4xIN, 4xOUT (relé výstup)

VMIC404 je vícekanálový modul s **4 vstupními a 4 výstupními** obvody, určený pro monitorování a ovládání pomocných zařízení v systémech elektrické požární signalizace (EPS).

Zařízení je řízené mikroprocesorem, plně napájené ze smyčky, využívá digitální komunikační protokol Argus, a přitom se vyznačuje nízkým odběrem proudu.

Jednotlivé obvody (**vstupy a výstupy**) umožňují, aby ústředna mohla samostatně monitorovat nebo ovládat připojená zařízení.

Kompaktní provedení modulu s vícenásobnými průchodkami usnadňuje instalaci a minimalizuje potřebu použití více samostatných modulů.



Klíčové vlastnosti:

4 monitorované vstupy a 4 spínané výstupy
Vestavěný izolátor zkratu na smyčce EPS
Nízká spotřeba energie – napájení přímo ze smyčky
Automatické adresování při připojení k systému

Možnost adresování ručně pomocí programovací jednotky **ALPU1000**
Snadná instalace – vstupy kabeláže přes vyražitelné průchodky
Odolné provedení s krytím IP65 – vhodné i do náročnějších podmínek
Záruka 5 let

Technické parametry

Napájecí napětí (smyčka)

Proud v pohotovostním režimu

Odpor zakončovacího rezistoru (REOL)

Odpor rezistoru do série se vstupním spínačem (RSW)

Rozměry (š × v × h)

Hmotnost zařízení

Provozní teplota

Maximální relativní vlhkost

Krytí (IP)

18 – 40 VDC

500 μ A @ 24 VDC

27 k Ω

10 k Ω

210 × 170 × 65 mm

470 g

-10 °C až +55 °C

95 % RH (nekondenzující)

IP65

Verze 1/2025