

TABLICA ZESPOŁU PRZEKAŹNIKÓW I PRZETWORNIKÓW ZPS

ZASTOSOWANIE

Zespół przełączników i przetworników separujących typu ZPS przeznaczony jest do separacji galwanicznej obwodów sterowniczo-sygnalizacyjnych i pomiarowych na napięcie do 230VAC (np. wewnętrznych obwodów sterowniczo-sygnalizacyjnych w rozdzielnicach średniego i niskiego napięcia) od obwodów sterowniczo-sygnalizacyjnych wykonanych na napięcie 24VDC i 24VAC oraz pomiarowych wykonanych w standardzie 4-20mA, 0-20mA.



DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe	24 VAC
Maksymalny pobór mocy	30 VA
Stopień ochrony	zewn. IP54
Masa	10 kg
Wymiary	
-wysokość	400 mm
-szerokość	400 mm
-głębokość	200 mm
Elementy z tworzyw sztucznych	niepalne, nietoksyczne

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I PRZEPISAMI

Zespół przełączników i przetworników separujących typu ZPS wykonany jest zgodnie z wymaganiami:

- PN-G-50003:2003. Ochrona pracy w górnictwie. Urządzenia elektryczne górnicze. Wymagania i badania.
- PN-93-G-50001:2002. Ochrona pracy. Wyposażenie elektryczne maszyn i urządzeń górniczych. Wymagania bezpieczeństwa i ergonomii.
- PN-EN-60529:2003. Stopnie ochrony zapewniane przez obudowy (Kod IP).
- Dz. U. z 2002r. Nr 125 poz. 1064 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2 lipca 2002 w sprawie dopuszczania do stosowania w zakładach górniczych maszyn, urządzeń, materiałów oraz środków strzałowych i sprzętu strzałowego.
- Dz. U. z 2002r. Nr 139 poz. 1169 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych.

SPOSÓB ZABUDOWY

Mocowanie bezpośrednio do konstrukcji lub ściany za pomocą 4 śrub lub wkrętów o średnicy 8mm.