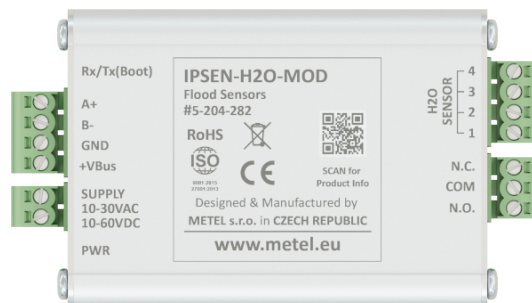


H2O

- Interfejs Modbus RTU
- Funkcja autonomicznego przekaźnika
- 1x programowalne wyjście przekaźnikowe
- 1x wejście do podłączenia kabla detekcyjnego / czujnika
- 1x wyjście +5VDC / 300mA
- Zasilanie 10-30VAC, 10-60VDC
- Temperatura pracy od -40°C do +70°C



System H2O zawiera komponenty do wykrywania wycieków wody. System może działać całkowicie autonomicznie z wyjściem do lokalnego przekaźnika lub może być podłączony do magistrali Modbus-RTU i komunikować się ze sterownikiem PLC, który wysyła alerty, na przykład za pośrednictwem wiadomości SMS.

Urządzenia zostały opracowane i wyprodukowane w UE i są zgodne z wymogami NDAA.

Dostępne modele

Nazwa zamówienia	Kod zamówienia
H2O-PCB-78H	5-204-284
IPSEN-H2O-MOD	5-204-282



Parametry techniczne

RS485

Modbus RTU	Kompatybilność
Prędkość	maks. 115200 bps
Ochrona przeciwprzepięciowa	30 A w fali 8/20 μ s

WYJŚCIE PRZEKAŹNIKA

Liczyć	1
Rodzaj kontaktu	Přepínací
Maksymalne obciążenie	62,5 VA (30 W) / 1 A / 60 V (obciążenie rezystancyjne)

MOC

Zakres napięcia wejściowego	10 - 30 V / 10 - 60 V DC
Zużycie energii	Maks. 0.5 W

ŚRODOWISKO

Temperatura pracy	-40...+70 °C
Temperatura przechowywania	-40...+70 °C

MECHANIKA

Waga	0,11 kg
Wymiary - wys./szer./gł.	30 x 51 x 91 mm

Standardy i protokoły

Standard	Uwaga
Modbus	RTU

EMC i bezpieczeństwo

Standard	Poziom	Uwaga
EN 61000-6-2		Odporność - środowisko przemysłowe
IEEE 1613		Wymagania środowiskowe i testowe Podstacje elektroenergetyczne
EN 50130-4 ed. 2		Systemy alarmowe - Część 4: Kompatybilność elektromagnetyczna
EN 55035		EMC urządzeń multimedialnych - wymagania dotyczące odporności
EN 55032		EMC urządzeń multimedialnych - wymagania dotyczące emisji
EN 62368-1		Wymagania dotyczące bezpieczeństwa sprzętu informatycznego
EN IEC 63000		Ocena produktów elektrycznych i elektronicznych pod kątem ROHS

Uwagi

- Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

Dokument utworzony w dniu 09.02.2026 23:31:19