

Skrzynki telemetrii (IV generacji)

wersja dokumentu: 11.0



Tabela wykonań



| Zasilanie | Opcje |
|---|-------|
| akumulatorowe lub bez zasilania (wymiar skrzynki, typowe: 400x400x200mm) | 0 |
| sieciowe 230VAC (wymiar skrzynki, typowe: 300x250x140mm) | 1 |
| sieciowe 230VAC z podtrzymaniem zasilania (wymiar skrzynki, typowe: 400x400x200mm) | 2 |
| bateria słoneczna z podtrzymaniem zasilania (wymiar skrzynki, typowe: 400x400x200mm) (wielkość fotomodułu, akumulatora i typ regulatora ładowania - uzgadniane indywidualnie) | 4 |
| sieciowe 230VAC z UPS do zabudowy przelicznika serii MacMAT (wymiar skrzynki, typowe: 800x600x300mm) | 5 |

| Interfejs transmisyjny (modem) - odczyt zdalny | Opcje |
|--|-------|
| brak | 0 |
| IK-401 (LTE) * | 1 |
| Moxa OneCell G3150A-LTE-EU-T (LTE) * | 8 |
| inny modem (np. INTERBIN MK-9an4G - do stosowania przy zasilaniu z baterii słonecznej i ciągłej gotowości modemu) | 9 |
| * - nie stosować przy zasilaniu z baterii słonecznej i ciągłej gotowości modemu | |

| Odczyt lokalny (dla klienta) | Opcje |
|---|-------|
| brak | 0 |
| RS485 (wyprowadzony na złączach, na szynie TH-35) | 1 |
| ETHERNET (np. do lokalnego odczytu przez Odbiorcę gazu - uzgadniany indywidualnie) | 5 |
| inny (np. do lokalnego odczytu przez Odbiorcę gazu - uzgadniany indywidualnie) | 9 |

| Bariera Ex (interfejs) / Urządzenie podłączane ** | Opcje |
|---|-------|
| brak | 0 |
| INT-S3/N (opcja niedostępna) (drugi tor transmisji RS-GAZ2 - RS485 Ex) (zasilanie Ex NAMUR (U#) do MacBAT II, MacBAT III, MacREJ II) | 2 |
| INT-S3 (główny lub drugi tor transmisji RS-GAZ2 - RS485 Ex) (główne zasilanie Ex do MacBAT 5, MacBAT IV, MacBAT III, MacBAT II, MacBATE, MacREJ 5, MacREJ II, MacRP, MacR2) | 3 |
| EM-2 (moduł rozszerzeń - 8 wejść sygnalizacji DI nieiskrobezpiecznych) | 5 |
| EM-2Ex (moduł rozszerzeń - 8 wejść sygnalizacji DI iskrobezpiecznych Ex) | 6 |
| EM-1 (moduł rozszerzeń - 2 wyjścia prądowe 4...20mA; 4 wyjścia dwustanowe DO) | 7 |
| ogrzewanie (grzejnik 230V z termostatem) (opcja dostępna tylko w skrzynkach serii TELE-5xx.xxxP) | 8 |
| inne urządzenia (np. Wi-Fi, konwerter 485-232) | 9 |
| ** - pozycje obowiązkowe do wypełnienia | |

| Bariera Ex (interfejs) / Urządzenie podłączane *** | Opcje |
|---|-------|
| opcje wyboru te same co w pozycjach obowiązkowych | |
| *** - pozycje opcjonalne, gdy skrzynka obsługuje więcej podłączonych urządzeń | |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Obudowa skrzynki | Opcje |
| obudowa z tworzywa sztucznego | P |

| Zakres temperatur pracy modemu | Opcje |
|--|-----------------|
| standardowy | brak oznaczenia |
| rozszerzony (dotyczy tylko Moxa OneCell G3150A-LTE-EU-T) | T |

| | |
|----------------------------|--|
| Wykonanie szczegółowe | |
| wewnętrzne oznaczenie PLUM | |

Przykłady zamawiania:

TELE-210.300P
co oznacza: Skrzynka telemetrii (obudowa plastikowa) z zasilaniem 230VAC z podtrzymaniem zasilania, modemem IK-401 oraz interfejsem INT-S3

TELE-280.230PT

co oznacza: Skrzynka telemetrii (obudowa plastikowa) z zasilaniem 230VAC z podtrzymaniem zasilania, modemem Moxa OneCell G3150A-LTE-EU-T (rozszerzony zakres temperatur) oraz interfejsami INT-S3 i INT-S3/N (dwa kanały komunikacyjne)