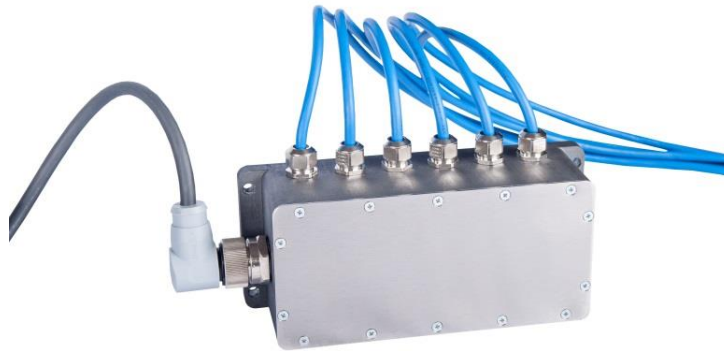


ROZDZIELACZ TYPU DPR-200/*/*



Widok rozdzielacza typu DPR-200/6/T

OPIS

Rozdzielacz typu DPR-200/*/* jest urządzeniem iskrobezpiecznym przeznaczonym do sterowania cewkami elektrozaworów. Rozdzielacz współpracuje z dedykowanym sterownikiem typu DPS-200/*/. Dopuszcza się współpracę z innymi urządzeniami sterującymi o odpowiednich parametrach iskrobezpiecznych zgodnych z parametrami technicznymi rozdzielacza DPR-200. Urządzenie to posiada wyjścia sterujące cewkami elektrozaworów z kontrolą zwarć i przerw w obwodzie pojedynczej cewki. Komunikacja ze sterownikiem odbywa się poprzez interfejs komunikacyjny RS485. Rozdzielacz jest urządzeniem iskrobezpiecznym i może być stosowany do pracy w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego.

ZASTOSOWANIE

Głównym zastosowaniem rozdzielacza DPR-200/*/* są systemy sterowania obudowami zmechanizowanymi.

KLASYFIKACJA

Rozdzielacz typu DPR-200/*/* może występować w różnych wersjach, różniących się ilością dławnic kablowych mocowanych na korpusie oraz rodzajem materiału, z którego jest wykonany korpus. Poszczególne wersje urządzenia rozróżniane są poprzez oznaczenie dodatkowym kodem literowo-cyfrowym, umieszczonym za typem urządzenia, w miejscu znaku /*/*.

Sposób oznaczenia poszczególnych wersji rozdzielacza DPR-200/*/* przedstawiono poniżej.

DPR-200 /4/T

Typ urządzenia

Ilość dławnic kablowych

4-12 sztuk

Wykonanie obudowy

T – tworzywo sztuczne

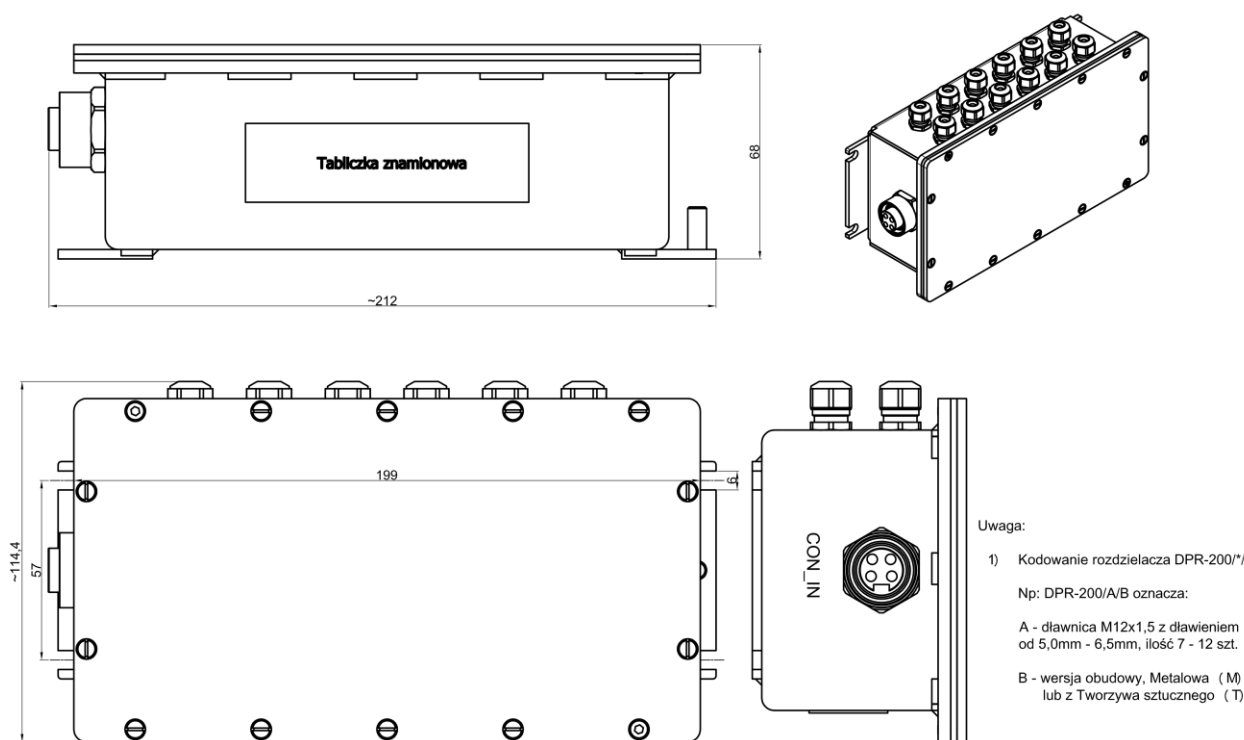
M – metal

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE

1. Znamionowe napięcie zasilania U_n	12 Vdc
2. Znamionowy pobór prądu I_n dla rozdzielacza nieobciążonego	<50mA
3. Maksymalny pobór prądu	0,7A
4. Stopień ochrony obudowy	IP66 / IP67
5. Temperatura otoczenia podczas pracy	-20 ÷ +50°C
6. Masa	zależna od wersji: metalowa ~ 1,8kg, z tworzywa sztucznego ~ 1kg
7. Grupa, kategoria i rodzaj budowy przeciwwybuchowej	I M2 Ex ib I Mb

CERTYFIKATY


– **KDB 16ATEX0002** z dnia 23.03.2016 wydany przez **Główny Instytut Górnictwa** (Jednostka Notyfikowana Nr 1453).



Rozdzielacz typu DPR-200/12/M– rysunek katalogowy

GWARANCJA I SERWIS

Zapewniamy kompleksową obsługę w ramach świadczenia usług gwarancyjnych i pogwarancyjnych urządzeń naszej produkcji. Usługi te realizowane są wyłącznie przez producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. W sprawie dodatkowych informacji prosimy o zapoznanie się z opisem zamieszczonym na stronie: <https://www.elektronika.elsta.pl/pl/wspolpraca/serwis/> lub o bezpośredni kontakt z producentem.