



Załącznik nr 1. Specyfikacje podzespołów i urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Rozdzielacz zasilania Molex - 2 szt.

- typ wtyczki 1: MOLEX 4-pin (męska)
- typ wtyczki 2: 2 x MOLEX 4-pin (żeńska)
- długość przewodów: min. 20 cm, maks. 30 cm

Zasilacz 12V na szynę DIN - 2 szt.

- napięcie wyjściowe DC: 12V
- prąd znamionowy: min. 1,2 A
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: min. 11-13.5V
- moc znamionowa [W]: 15
- napięcie wejściowe AC: min. 100-250 V
- sprawność: min. 85%
- Dopuszczalny zakres temp.: min. -30 - +70° C
- zabezpieczenie przeciążeniowe: min. 110~145%
- Stopień ochrony: IP20
- MTBF: min. 1 100 000 godzin
- chłodzenie: pasywne
- szerokość: nie więcej niż 18 mm
- wysokość: nie więcej niż 95 mm
- długość: nie więcej niż 55 mm

Zasilacz 12V na szynę DIN - 1 szt.

- napięcie wyjściowe DC: 5V
- prąd znamionowy: min. 2,4 A
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: min. 4,5-5.5V
- moc znamionowa [W]: 12
- napięcie wejściowe AC: min. 100-250 V
- sprawność: min. 80%
- Dopuszczalny zakres temp.: min. -30 - +70° C
- zabezpieczenie przeciążeniowe: min. 110~145%
- Stopień ochrony: IP20
- MTBF: min. 1 100 000 godzin
- chłodzenie: pasywne
- szerokość: nie więcej niż 18 mm
- wysokość: nie więcej niż 95 mm
- długość: nie więcej niż 55 mm

Wtyk micro USB z kablem 2-pin - 1 szt.

- wtyk: micro USB



- długość przewodu: min. 50cm
- liczba przewodów: 2
- przewody przygotowane do lutowania

Wtyk zasilający DC - 2 szt.

- średnica wewn.: 2 mm
- średnica zewn.: 6,3 mm
- zgodny z gniazdem zasilania posiadanego mikrokomputera Kontron pITX-E38

Kabel mini jack-mini jack - 2 szt.

- typ wtyczki 1: mini jack 3, 5mm stereo (męska)
- typ wtyczki 2: mini jack 3, 5mm stereo (męska)
- długość przewodów: min. 20 cm +/- 3cm

Adapter RS232-RJ45 - 2 szt.

- umożliwia zamianę złącza DSUB DB9 na złącze RJ45
- złącze 1: RJ45 (gniazdo)
- złącze 2: DSUB RS232 (żeńskie)
- możliwość dowolnej konfiguracji poprzez odpowiednie włożenie pinów do złącza DSUB
- możliwość mocowania złącz DSUB za pomocą śrub

Adapter RS232-RJ45 - 2 szt.

- umożliwia zamianę złącza DSUB DB9 na złącze RJ45
- złącze 1: RJ45 (gniazdo)
- złącze 2: DSUB RS232 (męskie)
- możliwość dowolnej konfiguracji poprzez odpowiednie włożenie pinów do złącza DSUB
- w zestawie przejściówka DSUB żeńsko-żeńska
- możliwość mocowania złącz DSUB za pomocą śrub

Oslona czujnika stacji meteorologicznej

- chroni czujnik wilgotności względnej i temperatury przed wpływem promieniowania słonecznego i opadów
- montaż czujnika z użyciem rzepa
- możliwość doprowadzenia przewodów zasilających lub wyprowadzenia przewodu sondy czujnika
- kolor biały
- możliwość zawieszenia
- wymiary zewnętrzne: średnica 95 mm x 100 mm x 180 mm (+/-10%)
- wymiary wewnętrzne: średnica 60 mm x 160 mm (+/-10%)