

PX03

Modul redukce 24 pin

Příručka uživatele

SofCon s.r.o.
Střešovická 49
162 00 Praha 6
tel/fax: (02) 3338454

Obsah:

| | |
|-----------------------------|---|
| 1. Úvod | 4 |
| 2. Popis | 4 |
| 3. Základní technické údaje | 4 |
| 4. Zapojení konektorů | 4 |
| 5. Objednávání | 5 |

1. Úvod

Modul PX03 se používá tam, kde je třeba převést silové vodiče z procesu na vstupy/výstupy desek osazených řeznými konektory.

Modul obsahuje tři šestnáctipinové konektory, jejichž všechny sudé piny jsou vyvedeny na WAGO svorky. Liché piny každého konektoru jsou vyvedeny na jednu WAGO svorku. Celkem tedy modul obsahuje $24+3=27$ WAGO svorek..

2. Popis

WAGO svorky příslušející sudým pinům jsou umístěny na jedné straně desky. WAGO svorky spojující liché piny jsou umístěny na protější straně desky. WAGO svorky příslušející jednotlivým řezným konektorům jsou barevně odlišeny.

3. Základní technické údaje

| | |
|---------------------------|------------------|
| Rozměry | 140 x 70 mm |
| Vstupní svorky | WAGO |
| Počet | 27 (24+3) |
| Výstupní konektor | 16 pin |
| Počet | 3 |
| Umístění | montážní rámeček |
| Skladovací teplota | -10° až +80°C |
| Provozní teplota | 0° až +70°C |
| Provedení | průmyslové |

4. Zapojení konektorů

| řezný | wago | wago | řezný | wago | wago | řezný | wago | wago |
|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|
| X1 | X4 | X5 | X2 | X4 | X5 | X3 | X4 | X5 |
| 1 | 1 | | 1 | 2 | | 1 | 3 | |
| 2 | | 1 | 2 | | 9 | 2 | | 17 |
| 3 | 1 | | 3 | 2 | | 3 | 3 | |
| 4 | | 2 | 4 | | 10 | 4 | | 18 |
| 5 | 1 | | 5 | 2 | | 5 | 3 | |
| 6 | | 3 | 6 | | 11 | 6 | | 19 |
| 7 | 1 | | 7 | 2 | | 7 | 3 | |
| 8 | | 4 | 8 | | 12 | 8 | | 20 |

| řezný X1 | wago X4 | wago X5 | řezný X2 | wago X4 | wago X5 | řezný X3 | wago X4 | wago X5 |
|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| 9 | 1 | | 9 | 2 | | 9 | 3 | |
| 10 | | 5 | 10 | | 13 | 10 | | 21 |
| 11 | 1 | | 11 | 2 | | 11 | 3 | |
| 12 | | 6 | 12 | | 14 | 12 | | 22 |
| 13 | 1 | | 13 | 2 | | 13 | 3 | |
| 14 | | 7 | 14 | | 15 | 14 | | 23 |
| 15 | 1 | | 15 | 2 | | 15 | 3 | |
| 16 | | 8 | 16 | | 16 | 16 | | 24 |

5. Objednávání

Příklad objednávky: **10 ks PX03**

Na zvláštní objednávku se dodává montážní rámeček.

Na zvláštní objednávku je možno dodat řezné konektory 16 pin a kabel AWG2816.