

## Moduł przejściowy - FLKM 16/AI/DV - 2304429

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Moduł przejściowy z połączeniem 1:1 i oddzielnymi zaciskami potencjalowymi (zalecany dla analogowych kart wyjściowych sterowników Delta V)

### Właściwości produktu

- Dopasowane do systemu DeltaV moduły przejściowe używane są łącznie z kablami systemowymi
- Połączenie 1:1
- Oddzielne zaciski potencjalowe na każdy kanał

RoHS

### Dane handlowe

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Jednostka opakowania                | 1 STK   |
| GTIN                                | <br>4 017918 981990 |
| GTIN                                | 4017918981990   |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 0,123 kg  |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010  |
| Kraj pochodzenia                    | Niemcy  |
| Wskazówka                           | Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)   |

### Dane techniczne

#### Wymiary

|           |       |
|-----------|-------|
| Szerokość | 57 mm |
| Wysokość  | 90 mm |
| Głębokość | 81 mm |

#### Warunki środowiskowe

|   |                  |
|---|------------------|
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -20 °C ... 70 °C |

#### Informacje ogólne

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Max. dopuszczalne napięcie robocze | < 50 V AC |
|------------------------------------|-----------|

## Moduł przejściowy - FLKM 16/AI/DV - 2304429

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
|                                   | 60 V DC                    |
| Max. dopuszczalny prąd (na gałąź) | 1 A (na ścieżkę sygnałową) |
| Liczba biegunów                   | 16                         |
| Wskaźnik stanu                    | Nie                        |
| Pozycja zabudowy                  | dowolna                    |
| Informacja montażowa              | obok siebie bez odstępu    |
| Stopień ochrony                   | IP20                       |

#### Dane przyłącza przyłączy 1

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Określenie przyłącza        | poziom instalacji                           |
| Przyłączy według normy      | IEC / EN                                    |
| Rodzaj przyłącza            | Złączeni śrubowe                            |
| Długość usuwanej izolacji   | 8 mm  |
| Gwint śruby                 | M3  |
| Przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przewodu giętkiego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu AWG       | 24 ... 12                                   |

#### Dane przyłącza przyłączy 2

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Określenie przyłącza | poziom sterowania             |
| Rodzaj przyłącza     | IDC/FLK listwa styków męskich |
| Ilość przyłączy      | 1                             |
| Liczba biegunów      | 16                            |
| Wymiar rastra        | 2,54 mm                       |

#### Obsługiwany sterownik

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Sterownik            | Emerson DeltaV |
| - pasująca karta I/O | VE4003S2B4     |

#### Normy i przepisy

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Normy/Przepisy               | DIN EN 50178                |
|                              | IEC 60664                   |
| Znamionowe napięcie izolacji | 63 V                        |
| Znamionowe napięcie udarowe  | 0,6 kV (Izolacja funkcyjna) |
| Stopień zabrudzenia          | 2                           |
| Kategoria przepięciowa       | II                          |

#### Environmental Product Compliance

|            |   |
|------------|---|
| China RoHS | Okres dla użytkownika zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat  |
|            | Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania” |

## Moduł przejściowy - FLKM 16/AI/DV - 2304429

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27250313 |
| eCl@ss 4.1 | 27250313 |
| eCl@ss 5.0 | 27250313 |
| eCl@ss 5.1 | 27250313 |
| eCl@ss 7.0 | 27141152 |
| eCl@ss 8.0 | 27141152 |
| eCl@ss 9.0 | 27141152 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 5.0 | EC002780 |
| ETIM 6.0 | EC002780 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211824 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121421 |
| UNSPSC 11     | 39121421 |
| UNSPSC 12.01  | 39121421 |
| UNSPSC 13.2   | 39121432 |

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

#### Aprobaty

#### EAC

---

#### Aprobaty Ex

---

#### Szczegóły aprobat

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|---|---------------|