

## Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Konfektioniertes Rundkabel, mit zwei 14-poligen Federleisten (1:1 Verbindung), u.a. zur Übergabe von 8 Kanälen, Kabellänge: 2 m

Abbildung zeigt eine 50-polige Variante

### Kaufmännische Daten

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| <b>Verpackungseinheit</b> | 1             |
| <b>GTIN</b>               | 4017918057329 |

### Technische Daten

#### Allgemein

|  |   |
|--|---|
| <b>Nennspannung U<sub>N</sub></b>      | < 50 V AC   |
| <b>Nennspannung U<sub>N</sub></b>      | 60 V DC   |
| <b>Strombelastbarkeit je Pfad max.</b> | 1 A   |
| <b>Leiterwiderstand max.</b>           | 0,16 Ω/m  |
| <b>Kabellänge</b>                      | 2 m   |
| <b>Einzelader, Querschnitt</b>         | 0,14 mm <sup>2</sup>                              |
| <b>AWG</b>                             | 26  |
| <b>Leiteraufbau: Anzahl Litzen:</b>    | 7   |
| <b>Einzelader, Material</b>            | Cu verzinkt                                       |
| <b>Außendurchmesser</b>                | 6,4 mm  |
| <b>Kabel, Konfektionierung</b>         | Schneidklemmentechnik, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4 |
| <b>Schirmung</b>                       | Nein  |
| <b>Außenmantel, Material</b>           | PVC   |
| <b>Außenmantel, Farbe</b>              | grau RAL 7035                                     |

#### Umgebungsbedingungen

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>            | -20 °C ... 50 °C               |
| <b>Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)</b> | -20 °C ... 70 °C               |
| <b>Flammwidrigkeit</b>                          | IEC 60332-1                    |
| <b>Ölbeständigkeit</b>                          | DIN VDE 0472 T.803, Prüfmart B |
| <b>Benzinfestigkeit</b>                         | gegen gelegentliche Spritzer   |

#### Steckverbinder Modulseite

|                |    |
|----------------|----|
| <b>Polzahl</b> | 14 |
|----------------|----|

# Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930

## Technische Daten

### Steckverbinder Modulseite

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| <b>Steckverbinder</b>     | IDC / FLK - Buchsenleiste (2,54 mm) |
| <b>Anzahl der Stecker</b> | 1                                   |

### Steckverbinder Steuerungsseite

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| <b>Polzahl</b>            | 14                                  |
| <b>Steckverbinder</b>     | IDC / FLK - Buchsenleiste (2,54 mm) |
| <b>Anzahl der Stecker</b> | 1                                   |

### Unterstützte Steuerung

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>Steuerung</b>     | GE-FANUC 90-30            |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG220              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG221              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG222              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG223              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG390              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG391              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG392              |
| - passende I/O-Karte | IC693 ALG442              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL241              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL634              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL645              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL646              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL732              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL733              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL740              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL741              |
| - passende I/O-Karte | IC693 MDL742              |
| <b>Steuerung</b>     | SIEMENS S7-300 / ET 200 M |
| - passende I/O-Karte | CPU 312C                  |
| - passende I/O-Karte | CPU 313C                  |
| - passende I/O-Karte | CPU 313C-2DP              |
| - passende I/O-Karte | CPU 313C-2PtP             |
| - passende I/O-Karte | CPU 314C-2DP              |
| - passende I/O-Karte | CPU 314C-2PtP             |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 321-1BH02-0AA0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 321-1BH10-0AA0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 321-1BH50-0AA0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 321-1BL00-0AA0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 321-7BH01-0AB0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 322-1BH01-0AA0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 322-1BH10-0AA0       |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 322-1BL00-0AA0       |

# Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930

## Technische Daten

### Unterstützte Steuerung

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| - passende I/O-Karte | 6ES7 322-8BF00-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 322-8BH01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 323-1BH01-0AA0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 323-1BL00-0AA0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 331-7HF01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 331-7KB02-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 331-7KF02-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 331-7NF00-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 331-7PF01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 331-7PF11-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 332-5HD01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 332-5HB01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 332-7ND02-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 332-8TF01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 334-0CE01-0AA0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 334-0KE00-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 335-7HG01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 336-4GE00-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 338-4BC01-0AB0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 350-1AH03-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 350-2AH01-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 351-1AH01-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 352-1AH02-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 353-1AH01-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 354-1AH01-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 355-0VH10-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 355-1VH10-0AE0        |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 357-4AH01-0AE0        |
| <b>Steuerung</b>     | ALLEN-BRADLEY ControlLogix |
| - passende I/O-Karte | 1756-IN16                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-IA8D                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-IA16                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-IB16                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-IC16                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-OB16E                 |
| - passende I/O-Karte | 1756-IF6I                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-IR6I                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-IT6I                  |
| - passende I/O-Karte | 1756-OF4                   |
| - passende I/O-Karte | 1756-OF6CI                 |
| - passende I/O-Karte | 1756-OF8                   |

# Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930

## Technische Daten

### Unterstützte Steuerung

|                      |  |
|----------------------|--|
| - passende I/O-Karte | 1756-PLS                               |
| <b>Steuerung</b>     | ALLEN-BRADLEY SLC 500                  |
| - passende I/O-Karte | 1746 OB16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 OV16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 OG16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 IA16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 IB16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 ITB16                             |
| - passende I/O-Karte | 1746 IN16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 IV16                              |
| - passende I/O-Karte | 1746 ITV16                             |
| - passende I/O-Karte | 1746 IG16                              |
| <b>Steuerung</b>     | HONEYWELL PlantScape                   |
| - passende I/O-Karte | TC-IDX 081                             |
| - passende I/O-Karte | TC-IDA 161                             |
| - passende I/O-Karte | TC-IAH 061                             |
| - passende I/O-Karte | TC-IXR 061                             |
| - passende I/O-Karte | TC-IXL 061                             |
| - passende I/O-Karte | TC-OAH 061                             |
| - passende I/O-Karte | TC-OAV 061                             |
| - passende I/O-Karte | TC-OAV 081                             |
| <b>Steuerung</b>     | Schneider Electric MODICON TSX QUANTUM |
| - passende I/O-Karte | DDI 353                                |
| - passende I/O-Karte | DDI 853                                |
| - passende I/O-Karte | DAI 353                                |
| - passende I/O-Karte | DAI 453                                |
| - passende I/O-Karte | DDO 353                                |

## Klassifikationen

### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27060306 |
| eCl@ss 4.1 | 27060306 |
| eCl@ss 5.0 | 27061801 |
| eCl@ss 5.1 | 27061801 |
| eCl@ss 6.0 | 27061801 |
| eCl@ss 7.0 | 27061801 |
| eCl@ss 8.0 | 27061801 |

### ETIM

|                 |          |
|-----------------|----------|
| <b>ETIM 2.0</b> | EC000237 |
| <b>ETIM 3.0</b> | EC000237 |

# Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930

## Klassifikationen

### ETIM

|                 |          |
|-----------------|----------|
| <b>ETIM 4.0</b> | EC000237 |
| <b>ETIM 5.0</b> | EC000237 |

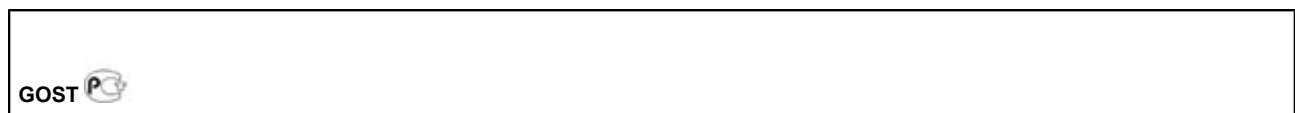
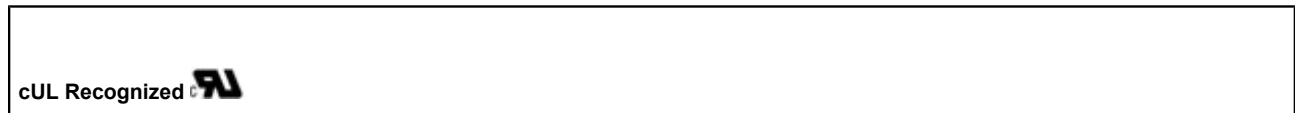
### UNSPSC

|                      |          |
|----------------------|----------|
| <b>UNSPSC 6.01</b>   | 26121620 |
| <b>UNSPSC 7.0901</b> | 26121620 |
| <b>UNSPSC 11</b>     | 26121620 |
| <b>UNSPSC 12.01</b>  | 26121620 |
| <b>UNSPSC 13.2</b>   | 26121620 |

## Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails



## Zeichnungen

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>