

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2289065

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 50-poligen Federleisten (1:1 Verbindung), u. a. zur Übergabe von 32 Kanälen, Kabellänge: 0,5 m

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5
GTIN	4017918057459

### Technische Daten

#### Allgemein

Nennspannung $U_N$	< 50 V AC
Nennspannung $U_N$	60 V DC
Strombelastbarkeit je Pfad max.	1 A
Leiterwiderstand max.	0,16 $\Omega$ /m
Kabellänge	0,5 m
Einzelader, Querschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
AWG	26
Leiteraufbau: Anzahl Litzen:	7
Einzelader, Material	Cu verzinkt
Außendurchmesser	10,3 mm
Kabel, Konfektionierung	Schneidklemmentchnik, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4
Schirmung	Nein
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	grau RAL 7035

#### Umgebungsbedingungen

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

#### Steckverbinder Modulseite

Polzahl	50
Steckverbinder	IDC / FLK - Buchsenleiste (2,54 mm)
Anzahl der Stecker	1

# Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2289065

## Technische Daten

### Steckverbinder Steuerungsseite

<b>Polzahl</b>	50
<b>Steckverbinder</b>	IDC / FLK - Buchsenleiste (2,54 mm)
<b>Anzahl der Stecker</b>	1

### Unterstützte Steuerung

<b>Steuerung</b>	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- 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 321-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 322-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 322-8BH01-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 323-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 326-1BK02-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 326-1RF00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 326-2BF01-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 326-2BF10-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 331-1KF01-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 331-7NF00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 331-7NF10-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 331-7PF01-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 331-7PF11-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 332-5HF00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 350-2AH01-0AE0
- passende I/O-Karte	6ES7 357-4AH01-0AE0
<b>Steuerung</b>	SIEMENS S7-400
- passende I/O-Karte	6ES7 421-1BL01-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 421-7BH01-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 421-7DH00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 422-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 422-7BL00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-0HH0-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-1KF00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-1KF10-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-1KF20-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-7KF00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-7KF10-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 431-7QH00-0AB0
- passende I/O-Karte	6ES7 432-1HF00-0AB0
<b>Steuerung</b>	Schneider Electric MODICON TSX QUANTUM

# Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2289065

## Technische Daten

### Unterstützte Steuerung

- passende I/O-Karte	DDI 353
- passende I/O-Karte	DDI 841
- passende I/O-Karte	DDI 853
- passende I/O-Karte	DAI 340
- passende I/O-Karte	DAI 353
- passende I/O-Karte	DAI 440
- passende I/O-Karte	DAI 453
- passende I/O-Karte	DDO 353
- passende I/O-Karte	DDM 390
- passende I/O-Karte	ACI 030
- passende I/O-Karte	ACI 040
- passende I/O-Karte	ATI 030
- passende I/O-Karte	ARI 030
- passende I/O-Karte	AVI 030
- passende I/O-Karte	ACO 020
- passende I/O-Karte	ACO 130
- passende I/O-Karte	AVO 020
- passende I/O-Karte	EHC 105
- passende I/O-Karte	EHC 202
<b>Steuerung</b>	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- passende I/O-Karte	1756-IA16I
- passende I/O-Karte	1756-IB16D
- passende I/O-Karte	1756-IB16I
- passende I/O-Karte	1756-IB32
- passende I/O-Karte	1756-IH16I
- passende I/O-Karte	1756-OB32
- passende I/O-Karte	1756-IF8
- passende I/O-Karte	1756-IF16
- passende I/O-Karte	1756-HSC
- passende I/O-Karte	1756-M02AE
<b>Steuerung</b>	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- passende I/O-Karte	1771 IBN
- passende I/O-Karte	1771 OBN
<b>Steuerung</b>	HONEYWELL PlantScape
- passende I/O-Karte	TC-IDK 161
- passende I/O-Karte	TC-IDX 161
- passende I/O-Karte	TC-IDJ 161
- passende I/O-Karte	TC-IDD 321
- passende I/O-Karte	TC-ODD 321
- passende I/O-Karte	TC-IAH 161
<b>Steuerung</b>	ALLEN-BRADLEY SLC 500

# Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2289065

## Technische Daten

### Unterstützte Steuerung

- passende I/O-Karte	1746 OA16
- passende I/O-Karte	1746 OW16

## 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

ETIM 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237
ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC000237

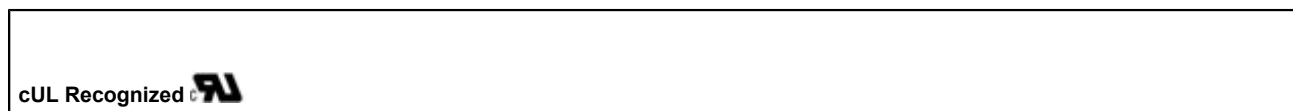
### UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121620
UNSPSC 7.0901	26121620
UNSPSC 11	26121620
UNSPSC 12.01	26121620
UNSPSC 13.2	26121620

## Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails



## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2289065

### Approbationen



### Zeichnungen

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