

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288998

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://phoenixcontact.de/download>)



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 40-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 40-polig); Kabellänge: 1 m

Artikeleigenschaften

Nicht geschirmt



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 017918 057381
GTIN	4017918057381
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	146,970 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	150,000 g
Zolltarifnummer	85444290
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung

Technische Daten

Allgemein

Nennspannung U_N	< 50 V AC
	60 V DC
Strombelastbarkeit je Pfad max.	1 A
Leiterwiderstand max.	0,16 Ω /m
Kabellänge	1 m
Einzelader, Querschnitt	0,14 mm ²
Einzelader, Querschnitt [AWG]	26
Leiteraufbau: Anzahl Litzen:	7
Einzelader, Material	Cu verzinkt
Außendurchmesser	9,9 mm

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288998

Technische Daten

Allgemein

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
	DIN VDE 0482 Teil 332-1
Ölbeständigkeit	DIN VDE 0472 T.803, Prüfmart B
Benzinfestigkeit	gegen gelegentliche Spritzer

Steckverbinder 1

Benennung Anschluss	Feldebene
Anschlussart	IDC/FLK-Buchsenleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	40
Rastermaß	2,54 mm

Steckverbinder 2

Benennung Anschluss	Steuerungsebene
Anschlussart	IDC/FLK-Buchsenleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	40
Rastermaß	2,54 mm

Unterstützte Steuerung

Steuerung	SIEMENS S5-95U/ET100U S5-100U/ET200U
-----------	--------------------------------------

Normen und Bestimmungen

Ölbeständigkeit	DIN VDE 0472 T.803, Prüfmart B
Anschluss gemäß Norm	CUL
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 Teil 332-1

Farbcode

Steckverbinder 1 = Steckverbinder 2 (optional) = Aderfarbe	IDC/FLK40 (1) = IDC/FLK40 (1) = schwarz
	IDC/FLK40 (2) = IDC/FLK40 (2) = braun
	IDC/FLK40 (3) = IDC/FLK40 (3) = rot
	IDC/FLK40 (4) = IDC/FLK40 (4) = orange
	IDC/FLK40 (5) = IDC/FLK40 (5) = gelb
	IDC/FLK40 (6) = IDC/FLK40 (6) = grün
	IDC/FLK40 (7) = IDC/FLK40 (7) = blau

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288998

Technische Daten

Farbcode

	IDC/FLK40 (8) = IDC/FLK40 (8) = violett
	IDC/FLK40 (9) = IDC/FLK40 (9) = grau
	IDC/FLK40 (10) = IDC/FLK40 (10) = weiß
	IDC/FLK40 (11) = IDC/FLK40 (11) = weiß-schwarz
	IDC/FLK40 (12) = IDC/FLK40 (12) = weiß-braun
	IDC/FLK40 (13) = IDC/FLK40 (13) = weiß-rot
	IDC/FLK40 (14) = IDC/FLK40 (14) = weiß-orange
	IDC/FLK40 (15) = IDC/FLK40 (15) = weiß-gelb
	IDC/FLK40 (16) = IDC/FLK40 (16) = weiß-grün
	IDC/FLK40 (17) = IDC/FLK40 (17) = weiß-blau
	IDC/FLK40 (18) = IDC/FLK40 (18) = weiß-violett
	IDC/FLK40 (19) = IDC/FLK40 (19) = weiß-grau
	IDC/FLK40 (20) = IDC/FLK40 (20) = braun-schwarz
	IDC/FLK40 (21) = IDC/FLK40 (21) = braun-rot
	IDC/FLK40 (22) = IDC/FLK40 (22) = braun-orange
	IDC/FLK40 (23) = IDC/FLK40 (23) = braun-gelb
	IDC/FLK40 (24) = IDC/FLK40 (24) = braun-grün
	IDC/FLK40 (25) = IDC/FLK40 (25) = braun-blau
	IDC/FLK40 (26) = IDC/FLK40 (26) = braun-violett
	IDC/FLK40 (27) = IDC/FLK40 (27) = braun-grau
	IDC/FLK40 (28) = IDC/FLK40 (28) = braun-weiß
	IDC/FLK40 (29) = IDC/FLK40 (29) = grün-schwarz
	IDC/FLK40 (30) = IDC/FLK40 (30) = grün-braun
	IDC/FLK40 (31) = IDC/FLK40 (31) = grün-rot
	IDC/FLK40 (32) = IDC/FLK40 (32) = grün-orange
	IDC/FLK40 (33) = IDC/FLK40 (33) = grün-blau
	IDC/FLK40 (34) = IDC/FLK40 (34) = grün-violett
	IDC/FLK40 (35) = IDC/FLK40 (35) = grün-grau
	IDC/FLK40 (36) = IDC/FLK40 (36) = grün-weiß
	IDC/FLK40 (37) = IDC/FLK40 (37) = gelb-schwarz
	IDC/FLK40 (38) = IDC/FLK40 (38) = gelb-braun
	IDC/FLK40 (39) = IDC/FLK40 (39) = gelb-rot
	IDC/FLK40 (40) = IDC/FLK40 (40) = gelb-orange

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288998

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27249205
eCl@ss 6.0	27249205
eCl@ss 7.0	27249205
eCl@ss 8.0	27249205
eCl@ss 9.0	27242220

ETIM

ETIM 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237
ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC000237
ETIM 6.0	EC000237

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Ex Approbationen

Approbationsdetails


EAC		RU C- DE.A*30.B00767
-----	--	-------------------------


UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nennstrom IN	1 A		

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288998

Approbationen

Nennspannung UN	125 V

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nennstrom IN		1 A	
Nennspannung UN		125 V	

cULus Listed	
--------------	---

Zubehör

Zubehör

Schildchenträger Kabel

Kabelmarkerträger - KME - 0807083



Kabelmarkerträger, weiß, unbeschriftet, Montageart: Kabelbindermontage, Kabeldurchmesser: >5 mm, Schriftfeldgröße: 20 x 8 mm