

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/SLC - 2294623

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; Steuerung: Allen-Bradley SLC 500 (OB 32, IB 32); Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 40-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 40-polig); Kabellänge: 1 m

Artikeleigenschaften

- Mit dem Systemkabel werden passive Übergabemodule (VIP-3/SC/FLK40, etc.) mit den I/O-Karten verbunden

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	
GTIN	4017918148997
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	147,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	158,000 g
Zolltarifnummer	85444290
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

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

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/SLC - 2294623

Technische Daten

Allgemein

Prüfspannung	500 V AC (50 Hz, 1 min.)
Außendurchmesser	10 mm
Kabel, Konfektionierung	Schneidklemmentchnik, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4
Schirmung	Nein

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 Teil 332-1

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
Anschaltbare Kanäle	32
Rastermaß	2,54 mm

Unterstützte Steuerung

Steuerung	ALLEN-BRADLEY SLC 500
- passende I/O-Karte	1746 OB 32
	1746 OV 32
	1746 IB 32
	1746 IV 32

Normen und Bestimmungen

Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 Teil 332-1
Normen/Bestimmungen	DIN EN 60352-4
	IEC 352-4

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

Kabel - FLK 40/EZ-DR/ 100/SLC - 2294623

Technische Daten

Farbcode

	IDC/FLK40 (5) = IDC/FLK40 (5) = gelb
	IDC/FLK40 (6) = IDC/FLK40 (6) = grün
	IDC/FLK40 (7) = IDC/FLK40 (7) = blau
	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/SLC - 2294623

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/SLC - 2294623

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