

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104


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>)



Okrągły kabel konfekcjonowany tak 1 x IDC/FLK listwa styków żeńskich (50-pinowa) na 1 x IDC/FLK listwa styków żeńskich (50-pinowa), Długość kabla: 2,5 m

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 057497
GTIN	4017918057497
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,403 kg
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Napięcie znamionowe $U_N$	< 50 V AC
	60 V DC
maks. obciążalność prądowa każdego toru	1 A
maksymalny opór przewodu	0,16 $\Omega$ /m
Długość kabla	2,5 m
pojedyncze żyły, przekrój	0,14 mm <sup>2</sup>
pojedyncze żyły, przekrój [AWG]	26
budowa przewodu: liczba skrętek:	7
pojedyncze żyły, materiał	Miedź ocynowana
średnica zewnętrzna	10,3 mm
Kabel, konfekcjonowany	zaciski z nożami tnącymi, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4
ekranowanie	Nie
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary RAL 7035

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104

### Dane techniczne

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 70 °C
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 część 332-1
olejoodporność	DIN VDE 0472 T.803, rodzaj kontr. B
Odporność na działanie benzyny	odporny na przypadkowe zachłapanie

#### Złącza wtykowe po stronie modułu

Określenie przyłącza	poziom instalacji
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	50
Wymiar rastra	2,54 mm

#### Strona sterowania złącza wtykowego

Określenie przyłącza	poziom sterowania
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	50
Wymiar rastra	2,54 mm

#### Obsługiwany sterownik

Sterownik	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- pasująca karta I/O	CPU 313C
	CPU 313C-2DP
	CPU 313C-2PtP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7 321-1BL00-0AA0
	6ES7 322-1BL00-0AA0
	6ES7 322-8BH01-0AB0
	6ES7 323-1BL00-0AA0
	6ES7 326-1BK02-0AB0
	6ES7 326-1RF00-0AB0
	6ES7 326-2BF01-0AB0
	6ES7 326-2BF10-0AB0
	6ES7 331-1KF01-0AB0
	6ES7 331-7NF00-0AB0
	6ES7 331-7NF10-0AB0
	6ES7 331-7PF01-0AB0
	6ES7 331-7PF11-0AB0
	6ES7 332-5HF00-0AB0

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104

### Dane techniczne

#### Obsługiwany sterownik

	6ES7 350-2AH01-0AE0
	6ES7 357-4AH01-0AE0
Sterownik	SIEMENS S7-400
- pasująca karta I/O	6ES7 421-1BL01-0AA0
	6ES7 421-7BH01-0AB0
	6ES7 421-7DH00-0AA0
	6ES7 422-1BL00-0AA0
	6ES7 422-7BL00-0AB0
	6ES7 431-0HH0-0AB0
	6ES7 431-1KF00-0AB0
	6ES7 431-1KF10-0AB0
	6ES7 431-1KF20-0AB0
	6ES7 431-7KF00-0AB0
	6ES7 431-7KF10-0AB0
	6ES7 431-7QH00-0AB0
	6ES7 432-1HF00-0AB0
Sterownik	Schneider Electric Modicon TSX QUANTUM
- pasująca karta I/O	DDI 353
	DDI 841
	DDI 853
	DAI 340
	DAI 353
	DAI 440
	DAI 453
	DDO 353
	DDM 390
	ACI 030
	ACI 040
	ATI 030
	ARI 030
	AVI 030
	ACO 020
	ACO 130
	AVO 020
	EHC 105
	EHC 202
Sterownik	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- pasująca karta I/O	1756-IA16I
	1756-IB16D
	1756-IB16I

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104

### Dane techniczne

#### Obsługiwany sterownik

	1756-IB32
	1756-IH16I
	1756-OB32
	1756-IF8
	1756-IF16
	1756-HSC
	1756-M02AE
Sterownik	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- pasująca karta I/O	1771 IBN
	1771 OBN
Sterownik	HONEYWELL Experion PKS C200
- pasująca karta I/O	TC-IDK 161
	TC-IDX 161
	TC-IDJ 161
	TC-IDD 321
	TC-ODD 321
	TC-IAH 161
Sterownik	ALLEN-BRADLEY SLC 500
- pasująca karta I/O	1746 OA16
	1746 OW16

#### Normy i przepisy

olejoodporność	DIN VDE 0472 T.803, rodzaj kontr. B
Przyłącze według normy	CUL
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 część 332-1

#### Kod kolorystyczny

Złącze wtykowe 1 = złącze wtykowe 2 (opcja) = kolor żyły	IDC/FLK50 (1) = IDC/FLK50 (1) = czarny
	IDC/FLK50 (2) = IDC/FLK50 (2) = brązowy
	IDC/FLK50 (3) = IDC/FLK50 (3) = czerwona
	IDC/FLK50 (4) = IDC/FLK50 (4) = pomarańczowy
	IDC/FLK50 (5) = IDC/FLK50 (5) = żółty
	IDC/FLK50 (6) = IDC/FLK50 (6) = zielony
	IDC/FLK50 (7) = IDC/FLK50 (7) = niebieski
	IDC/FLK50 (8) = IDC/FLK50 (8) = fioletowy
	IDC/FLK50 (9) = IDC/FLK50 (9) = szary
	IDC/FLK50 (10) = IDC/FLK50 (10) = biały
	IDC/FLK50 (11) = IDC/FLK50 (11) = biały-czarny
	IDC/FLK50 (12) = IDC/FLK50 (12) = biały-brązowy
	IDC/FLK50 (13) = IDC/FLK50 (13) = biały-czerwona
	IDC/FLK50 (14) = IDC/FLK50 (14) = biały-pomarańczowy

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104

### Dane techniczne

#### Kod kolorystyczny

	IDC/FLK50 (15) = IDC/FLK50 (15) = biały-żółty
	IDC/FLK50 (16) = IDC/FLK50 (16) = biały-zielony
	IDC/FLK50 (17) = IDC/FLK50 (17) = biały-niebieski
	IDC/FLK50 (18) = IDC/FLK50 (18) = biały-fioletowy
	IDC/FLK50 (19) = IDC/FLK50 (19) = biały-szary
	IDC/FLK50 (20) = IDC/FLK50 (20) = brązowy-czarny
	IDC/FLK50 (21) = IDC/FLK50 (21) = brązowy-czerwona
	IDC/FLK50 (22) = IDC/FLK50 (22) = brązowy-pomarańczowy
	IDC/FLK50 (23) = IDC/FLK50 (23) = brązowy-żółty
	IDC/FLK50 (24) = IDC/FLK50 (24) = brązowy-zielony
	IDC/FLK50 (25) = IDC/FLK50 (25) = brązowy-niebieski
	IDC/FLK50 (26) = IDC/FLK50 (26) = brązowy-fioletowy
	IDC/FLK50 (27) = IDC/FLK50 (27) = brązowy-szary
	IDC/FLK50 (28) = IDC/FLK50 (28) = brązowy-biały
	IDC/FLK50 (29) = IDC/FLK50 (29) = zielony-czarny
	IDC/FLK50 (30) = IDC/FLK50 (30) = zielony-brązowy
	IDC/FLK50 (31) = IDC/FLK50 (31) = zielony-czerwona
	IDC/FLK50 (32) = IDC/FLK50 (32) = zielony-pomarańczowy
	IDC/FLK50 (33) = IDC/FLK50 (33) = zielony-niebieski
	IDC/FLK50 (34) = IDC/FLK50 (34) = zielony-fioletowy
	IDC/FLK50 (35) = IDC/FLK50 (35) = zielony-szary
	IDC/FLK50 (36) = IDC/FLK50 (36) = zielony-biały
	IDC/FLK50 (37) = IDC/FLK50 (37) = żółty-czarny
	IDC/FLK50 (38) = IDC/FLK50 (38) = żółty-brązowy
	IDC/FLK50 (39) = IDC/FLK50 (39) = żółty-czerwona
	IDC/FLK50 (40) = IDC/FLK50 (40) = żółty-pomarańczowy
	IDC/FLK50 (41) = IDC/FLK50 (41) = żółty-niebieski
	IDC/FLK50 (42) = IDC/FLK50 (42) = żółty-fioletowy
	IDC/FLK50 (43) = IDC/FLK50 (43) = żółty-szary
	IDC/FLK50 (44) = IDC/FLK50 (44) = żółty-biały
	IDC/FLK50 (45) = IDC/FLK50 (45) = szary-czarny
	IDC/FLK50 (46) = IDC/FLK50 (46) = szary-brązowy
	IDC/FLK50 (47) = IDC/FLK50 (47) = szary-czerwona
	IDC/FLK50 (48) = IDC/FLK50 (48) = szary-pomarańczowy
	IDC/FLK50 (49) = IDC/FLK50 (49) = szary-żółty
	IDC/FLK50 (50) = IDC/FLK50 (50) = szary-zielony

#### Environmental Product Compliance

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

# Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104

## Klasyfikacje

### 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

## Aprobaty

### Aprobaty

---

#### Aprobaty


EAC / EAC / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed


---

#### Aprobaty Ex

---


### Szczegóły aprobat


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

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

## Kabel - FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2289104

### Aprobaty

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
Prąd znamionowy IN		1 A	
Napięcie znamionowe UN		125 V	

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
Prąd znamionowy IN		1 A	
Napięcie znamionowe UN		125 V	

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