

## Kabel - CABLE-D37SUB/B/S/150/KONFEK/S - 2302214

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, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: D-SUB-Buchsenleiste (1x 37-polig); Anschluss 2: D-SUB-Stiftleiste (1x 37-polig); Kabellänge: 1,5 m

RoHS

### Kaufmännische Daten

|                                          |                                                                                                         |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackungseinheit                       | 1 STK                                                                                                   |
| GTIN                                     | <br>4 017918 899929 |
| GTIN                                     | 4017918899929                                                                                           |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 394,700 g                                                                                               |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 398,900 g                                                                                               |
| Zolltarifnummer                          | 85444290                                                                                                |
| Herkunftsland                            | Ungarn                                                                                                  |
| Verkaufsschlüssel                        | I1 - Systemverkabelung                                                                                  |

### Technische Daten

#### Allgemein

|                                 |                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Nennspannung $U_N$              | 25 V AC                                                    |
|                                 | 60 V DC                                                    |
| Strombelastbarkeit je Pfad max. | 2 A                                                        |
| Leiterwiderstand max.           | $\leq 0,09 \Omega/m$                                       |
| Kabellänge                      | 1,5 m                                                      |
| Einzelader, Querschnitt         | 0,25 mm <sup>2</sup>                                       |
| Einzelader, Querschnitt [AWG]   | 24                                                         |
| Außendurchmesser                | 12,5 mm                                                    |
| Schirmung                       | ja                                                         |
|                                 | Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten, Bedeckung ca. 85 % |
| Steckzyklen                     | > 200                                                      |

#### Umgebungsbedingungen

# Kabel - CABLE-D37SUB/B/S/150/KONFEK/S - 2302214

## Technische Daten

### 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          | D-SUB-Stiftleiste |
| Anzahl der Anschlüsse | 1                 |
| Polzahl               | 37                |

### Steckverbinder 2

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Benennung Anschluss   | Steuerungsebene     |
| Anschlussart          | D-SUB-Buchsenleiste |
| Anzahl der Anschlüsse | 1                   |
| Polzahl               | 37                  |

### Unterstützte Steuerung

|           |           |
|-----------|-----------|
| Steuerung | universal |
|-----------|-----------|

### Normen und Bestimmungen

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Anschluss gemäß Norm | CUL                     |
| Flammwidrigkeit      | IEC 60332-1             |
|                      | DIN VDE 0482 Teil 332-1 |

### Farbcode

|                                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Steckverbinder 1 = Steckverbinder 2 (optional) = Aderfarbe | D-SUB37 (1) = D-SUB37 (1) = weiß         |
|                                                            | D-SUB37 (2) = D-SUB37 (2) = braun        |
|                                                            | D-SUB37 (3) = D-SUB37 (3) = grün         |
|                                                            | D-SUB37 (4) = D-SUB37 (4) = gelb         |
|                                                            | D-SUB37 (5) = D-SUB37 (5) = grau         |
|                                                            | D-SUB37 (6) = D-SUB37 (6) = rosa         |
|                                                            | D-SUB37 (7) = D-SUB37 (7) = blau         |
|                                                            | D-SUB37 (8) = D-SUB37 (8) = rot          |
|                                                            | D-SUB37 (9) = D-SUB37 (9) = schwarz      |
|                                                            | D-SUB37 (10) = D-SUB37 (10) = violett    |
|                                                            | D-SUB37 (11) = D-SUB37 (11) = grau-rosa  |
|                                                            | D-SUB37 (12) = D-SUB37 (12) = rot-blau   |
|                                                            | D-SUB37 (13) = D-SUB37 (13) = weiß-grün  |
|                                                            | D-SUB37 (14) = D-SUB37 (14) = braun-grün |
|                                                            | D-SUB37 (15) = D-SUB37 (15) = weiß-gelb  |
|                                                            | D-SUB37 (16) = D-SUB37 (16) = gelb-braun |
|                                                            | D-SUB37 (17) = D-SUB37 (17) = weiß-grau  |

# Kabel - CABLE-D37SUB/B/S/150/KONFEK/S - 2302214

## Technische Daten

### Farbcode

|  |                                             |
|--|---------------------------------------------|
|  | D-SUB37 (18) = D-SUB37 (18) = grau-braun    |
|  | D-SUB37 (19) = D-SUB37 (19) = weiß-rosa     |
|  | D-SUB37 (20) = D-SUB37 (20) = rosa-braun    |
|  | D-SUB37 (21) = D-SUB37 (21) = weiß-blau     |
|  | D-SUB37 (22) = D-SUB37 (22) = braun-blau    |
|  | D-SUB37 (23) = D-SUB37 (23) = weiß-rot      |
|  | D-SUB37 (24) = D-SUB37 (24) = braun-rot     |
|  | D-SUB37 (25) = D-SUB37 (25) = weiß-schwarz  |
|  | D-SUB37 (26) = D-SUB37 (26) = braun-schwarz |
|  | D-SUB37 (27) = D-SUB37 (27) = grau-grün     |
|  | D-SUB37 (28) = D-SUB37 (28) = gelb-grau     |
|  | D-SUB37 (29) = D-SUB37 (29) = rosa-grün     |
|  | D-SUB37 (30) = D-SUB37 (30) = gelb-rosa     |
|  | D-SUB37 (31) = D-SUB37 (31) = grün-blau     |
|  | D-SUB37 (32) = D-SUB37 (32) = gelb-blau     |
|  | D-SUB37 (33) = D-SUB37 (33) = grün-rot      |
|  | D-SUB37 (34) = D-SUB37 (34) = gelb-rot      |
|  | D-SUB37 (35) = D-SUB37 (35) = grün-schwarz  |
|  | D-SUB37 (36) = D-SUB37 (36) = gelb-schwarz  |
|  | D-SUB37 (37) = D-SUB37 (37) = grau-blau     |

## 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" |

## 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 |

# Kabel - CABLE-D37SUB/B/S/150/KONFEK/S - 2302214

## Klassifikationen

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 26121620 |
| UNSPSC 7.0901 | 26121620 |
| UNSPSC 11     | 26121620 |
| UNSPSC 12.01  | 26121620 |
| UNSPSC 13.2   | 26121620 |

## Approbationen

### Approbationen

#### Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / EAC / EAC / cULus Recognized

#### Ex Approbationen

### Approbationsdetails

|                 |                                                                                     |                                                                                                                                                       |               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| UL Recognized   |  | <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 |
| Nennstrom IN    | 2 A                                                                                 |                                                                                                                                                       |               |
| Nennspannung UN | 125 V                                                                               |                                                                                                                                                       |               |

|                 |                                                                                     |                                                                                                                                                       |               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| cUL Recognized  |  | <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 |
| Nennstrom IN    | 2 A                                                                                 |                                                                                                                                                       |               |
| Nennspannung UN | 125 V                                                                               |                                                                                                                                                       |               |

|                 |                                                                                     |                                                                                                                                         |          |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CSA             |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 70002966 |
| Nennstrom IN    | 1 A                                                                                 |                                                                                                                                         |          |
| Nennspannung UN | 125 V                                                                               |                                                                                                                                         |          |

## Kabel - CABLE-D37SUB/B/S/150/KONFEK/S - 2302214

### Approbationen

|     |                                                                                   |                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| EAC |  | RU C-<br>DE.A*30.B00767 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

|     |                                                                                   |               |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|

|                  |                                                                                   |                                                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| cULus Recognized |  | <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> |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Zubehör

#### Zubehör

#### Schildchenträger Kabel

#### Kabelmarkerträger - KME - 0807083



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