



Flachbandleitungen – Flat cables

UL/cUL-Style 2651 – Raster / Pitch 2,00 mm

FBL LIY/ZGL

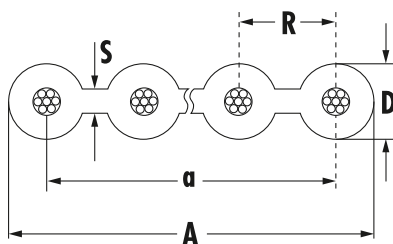


Leiter : Cu-Litze - verzinkt
-lackgebunden-
Leiteraufbau : AWG 26: 7 x 0,150 mm
Isolation : PVC - 105 °C
Temperaturbereich : -10 bis +105 °C
Prüfspannung : 2000 V
Betriebsspannung : 300 V
Leiterwiderstand : AWG 26: max. 135 Ω/km
Kapazität : max. 60 pF/m
Mantel : blau (RAL 5015) / Cod. schwarz

Conductor : stranded copper wire - tinned
-direct soldering-
Stranding : AWG 26: 7 x 0,150 mm
Insulation : PVC - 105 °C
Temperature range : -10 to +105 °C
Test voltage : 2000 V
Operating voltage : 300 V
Conductor resistance : AWG 26: max. 135 Ω/km
Capacity : max. 60 pF/m
Colour : blue (RAL 5015) / coded black

Polzahl Conductors	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	Artikelnummer Part number
2	2,8	3,8	52677202
3	4,2	5,9	52677203
4	5,6	8,0	52677204
5	7,0	10,2	52677205
6	8,4	12,3	52677206
7	9,8	14,5	52677207
8	11,2	16,6	52677208
9	12,6	18,8	52677209
10	14,0	20,9	52677210
11	15,4	23,1	52677211
12	16,8	25,2	52677212
13	18,2	27,3	52677213

Flammwidrig nach UL VW-1/CSA FT-1 – Flame-retardant acc. to UL VW-1/CSA FT-1



a – Gesamttraster / Total pitch = $(n-1) \times R$
A – Gesamtbreite / Total width = $(n-1) \times R + D$
R – Rastermaß / Pitch = 2,00 mm (0,079")
S – Steghöhe / Bridge = $0,35 \pm 0,05$ mm
D – Leitungsdicke / Outer conductor diameter = 0,95 mm

Hinweis – Notice

Weitere Polzahlen und Querschnitte auf Anfrage – More conductorcounts and cross sections on request
Geeignet für Schneid-Klemm-Verbindungen – Useable for IDC-Connectors