

Flachbandleitungen - PVC / Flat cables - PVC



Flachbandleitungen - Flat cables

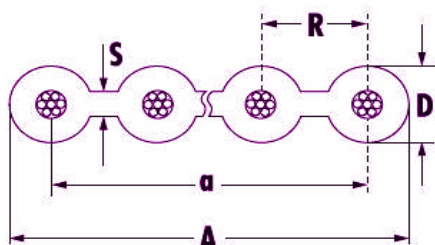
UL/cUL-Style 2651 - Raster / Pitch 1,27 mm

FBL LIYY

Leiter:	Cu Litze - verzinkt	Conductor:	stranded copper wire - tinned
Leiterraufbau:	AWG 28: 7 x 0,127 mm	Stranding:	AWG 28: 7 x 0,127 mm
Isolation:	PVC bis 105°C	Insulation:	PVC up to 105°C
Temperaturbereich:	-10 bis + 105°C	Temperature range:	-10 to + 105°C
Prüfspannung:	2000 V	Test voltage:	2000 V
Betriebsspannung:	300 V	Operating voltage:	300 V
Leiterwiderstand:	AWG 28: max. 216 Ω/km	Conductor resistance:	AWG 28: max. 216 Ω/km
Kapazität:	max. 60pF/m	Capacity:	max. 60pF/m
Kennzeichnung:	Label	Marking:	label
Farbe:	Adern: Farbfolge nach IEC Mantel: transparent	Colour:	conductors: colour sequence acc. to IEC jacket: clear

Polzahl Conductors	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	elkab Artikelnummer part number
8	6,8	14,5	601A28 08 127Y
10	8,5	18,2	601A28 10 127Y
12	10,2	21,9	601A28 12 127Y
14	11,9	25,5	601A28 14 127Y
16	13,6	29,2	601A28 16 127Y
20	17,0	36,5	601A28 20 127Y
24	20,4	43,8	601A28 24 127Y
25	21,3	45,7	601A28 25 127Y
26	22,1	47,5	601A28 26 127Y
34	28,9	62,1	601A28 34 127Y
40	34,0	73,1	601A28 40 127Y
50	42,5	91,4	601A28 50 127Y
60	51,0	109,7	601A28 60 127Y
64	54,4	117,0	601A28 64 127Y

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



a	- Gesamtraster / Total pitch	= (n-1) x R
A	- Gesamtbreite / Total width	= (n-1) x R + D
R	- Rastermaß / Pitch	= 1,27 mm (0,050")
S	- Steghöhe / Bridge	= 0,23 ± 0,05 mm
D	- Leitungsdicke / Outer conductor diameter	= 1,00 mm

Hinweis: Weitere Polzahlen und AWG 26 auf Anfrage
Auch in ZGL-Ausführung lieferbar
Geeignet für Schneid-Klemm-Verbindungen

Notice: More conductorcounts and AWG 26 on request
Also available for direct soldering
Useable for IDC-Connectors