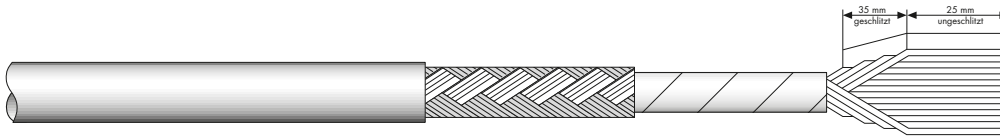


Flachrundleitungen – PVC / Flat round cables – PVC



Flachrundleitungen – Flat round cables



UL PLCC;CL2 – Raster / Pitch 1,27 mm

ungeschirmt / geschirmt – unscreened / screened

Leiter : Cu-Litze - verzinkt
 Leiteraufbau : AWG 28: 7 x 0,127 mm
 Isolation : PVC
 Temperaturbereich
 Flachleitung : -15 bis +105 °C
 Mantel : -15 bis + 75 °C
 Schirmung : Geflecht aus verzinnnten Cu-Drähten
 Mantelfarbe : grau (RAL 7032)
 Prüfspannung : 2000 V
 Betriebsspannung : 300 V
 Leiterwiderstand : 216 Ω/km
 Kapazität : 60 pF/m
 Kennzeichnung : UL-Bedruckung am Mantel

Conductor : stranded copper wire - tinned
 Stranding : AWG 28: 7 x 0,127 mm
 Insulation : PVC
 Temperature range
 Flat cable : -15 to +105 °C
 Jacket : -15 to + 75 °C
 Screen : network of tinned copper wire
 Jacket colour : grey (RAL 7032)
 Test voltage : 2000 V
 Operating voltage : 300 V
 Conductor resistance : 216 Ω/km
 Capacity : 60 pF/m
 Marking : UL printing on jacket

Polzahl Conductors	FBL-Breite Flat Cable Total Width	Außen Outer Ø mm	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	MEDI Artikelnummer Part number	Außen Outer Ø mm	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	MEDI Artikelnummer Part number
ungeschirmt / unscreened						geschirmt / screened			
9	11,43	6,1	8,7	35,0	631286209	6,3	30,9	56,0	731286209
10	12,70	6,2	9,7	36,0	631286210	6,4	31,9	57,0	731286210
14	17,78	7,2	13,6	48,0	631286214	7,2	35,6	70,0	731286214
16	20,30	7,2	15,5	51,0	631286216	7,4	42,0	75,0	731286216
20	25,40	8,3	19,4	57,0	631286220	7,8	45,8	83,0	731286220
24	30,48	8,6	23,2	66,0	631286224	9,0	54,3	97,0	731286224
25	31,75	8,6	24,2	69,0	631286225	9,0	55,2	100,0	731286225
26	33,02	8,6	25,2	70,0	631286226	9,0	60,4	101,0	731286226
34	43,20	10,0	32,9	81,0	631286234	10,2	68,1	122,0	731286234
37	47,00	10,3	35,8	93,0	631286237	10,5	71,1	128,0	731286237
40	50,80	10,5	38,7	101,0	631286240	10,6	74,1	135,0	731286240
50	63,50	11,1	48,4	118,0	631286250	11,3	88,3	160,0	731286250
60	76,20	11,4	58,1	135,0	631286260	12,9	98,7	172,0	731286260
64	81,30	11,6	62,0	147,0	631286264	13,3	107,2	192,0	731286264

Hinweis – Notice

Weitere Polzahlen und Querschnitte auf Anfrage – More conductorcounts and cross sections on request
 Bandleitung periodisch geschlitz – Flat cable intermittently slotted
 Geeignet für Schneid-Klemm-Verbindungen – Useable for IDC-Connectors