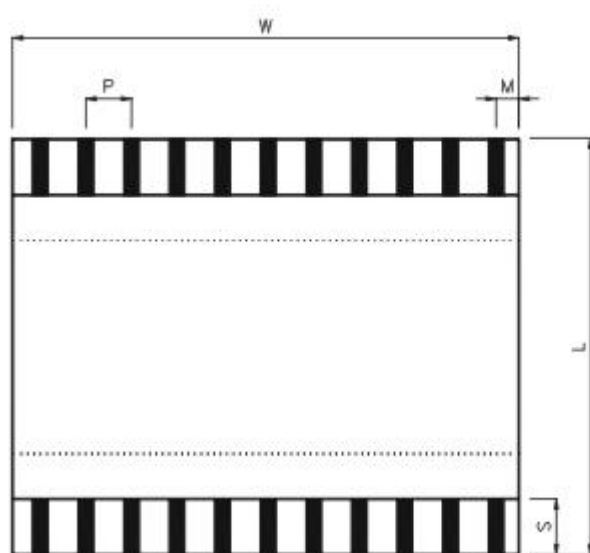
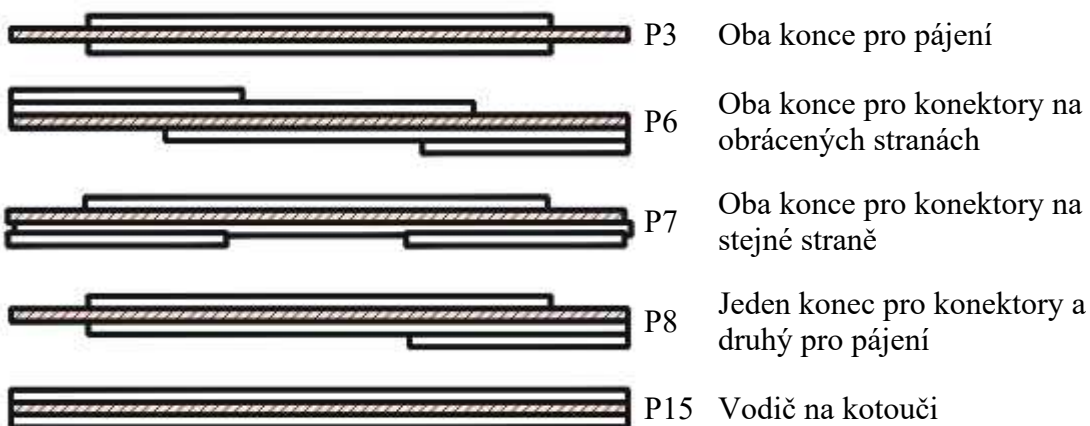


FFC vodiče



- P rozteč
- W šířka
- M okraj
- T tloušťka
- B1, B2 délka odizol. konce
- S1, S2 délka zesíleného konce
- L celková délka
- N počet kontaktů
- P3, P6, P7, P8, P15 typ vodiče

Typ vodiče



UL Norma

2896	20624	20696	20861
80°C, 30V, VW-1	80°C, 60V, VW-1	80°C, 30V, VW-1	105°C, 60V, VW-1

UL Norma

Izolační odpor	více než 100MV
Dielektrická pevnost mezi vodiči při 500 VAC/1min	bez závad

Pracovní teplota	-30°C ~ 80°C
Teplotní odolnost	80°C x 95 Hod.
Rozteč	0,50; 0,80; 1,00; 1,25; 1,27; 2,00; 2,54
Vlhkost	40°C, 95%RH x 96 Hod.
Hořlavost	VW-1 PASS
Ohybový test	180° více než 20krát
Prodloužení izolace	více než 60%
Abrasivní test	0.5 mm F, 600 g, 60 cyklů/min více než 10 000krát
Pull-out test	více než 20 cyklů

Odpor vodiče

Velikost vodiče	Odpor vodiče
0.1 x 1.27	0.17 V Ω ↓
0.1 x 0.8	0.27 V Ω ↓
0.05 x 0.8	0.53 V Ω ↓
0.1 x 0.65	0.35 V Ω ↓
0.05 x 0.65	0.63 V Ω ↓
0.035 x 0.65	0.96 V Ω ↓
0.1 x 0.5	0.42 V Ω ↓
0.05 x 0.5	0.88 V Ω ↓
0.1 x 0.32	0.69 V Ω ↓
0.05 x 0.32	1.40 V Ω ↓
0.035 x 0.32	1.80 V Ω ↓