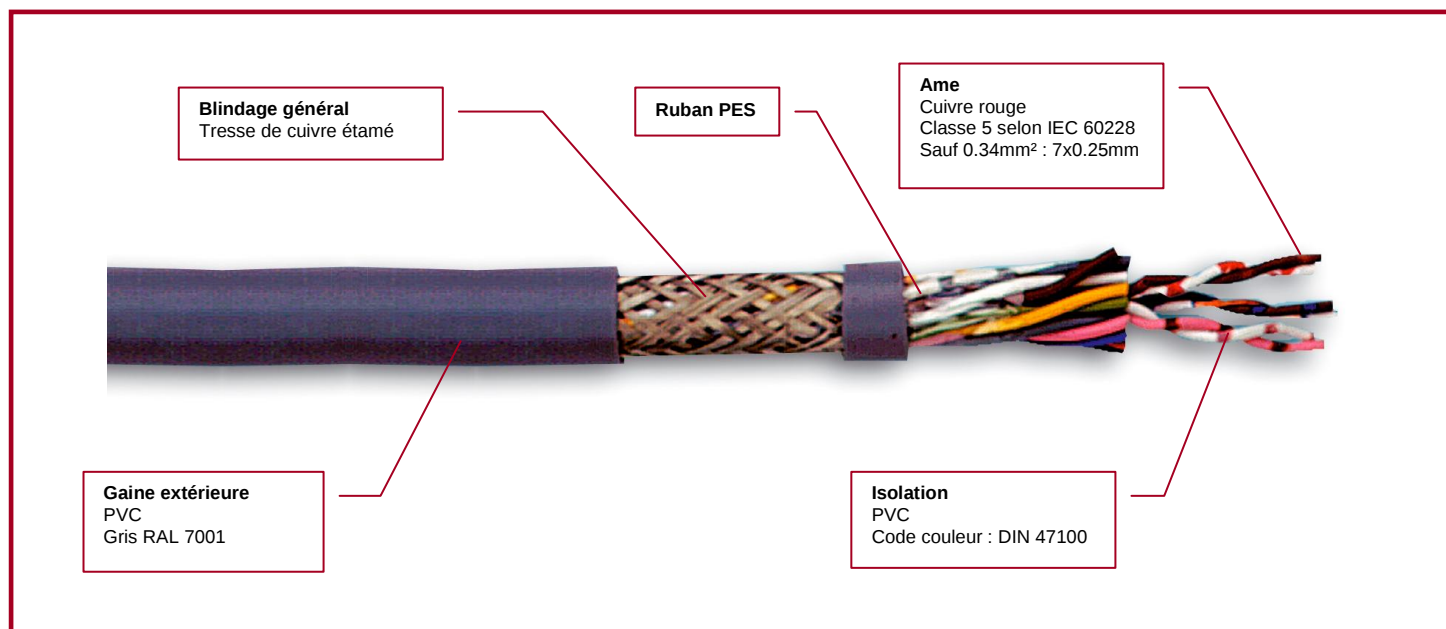


REF : MPCxx

Câbles multipaires à blindage général – DIN 47100 (LiYCY-P)

FT2 12/06/2015 FR

**INFORMATIONS PRODUITS****Application**

Les câbles MPC sont utilisés pour les transmissions de données dans des milieux électro-magnétiquement perturbés. L'assemblage en paires évite les couplages diaphoniques.

Descriptif du câble

Assemblage : en paires torsadées, sous ruban PES.

Propriétés électriques

Tension nominale (U°/U) : **300/300 V**

Tension de test : **1200 V**

Capacité

Conducteur / conducteur : **120 pF/m**

Conducteur / blindage : **160 pF/m**

Caractéristiques

Tenue au feu :
IEC 60332-1 ou NF C 32-070 Cat C2



Température de service :
Statique : - 30°C → + 70 °C
Dynamique : - 5 °C → + 70 °C



Rayon de courbure minimum :
Statique : **5 x Ø**
Dynamique : **15 x Ø**



Conforme à la directive RoHS

REF : MPCxx

Câbles multipaires à blindage général – DIN 47100 (LiYCY-P)

FT2 12/06/2015 FR

Références produits

			
MPC2P025	2 x 2 x 0,25	6.3	54
MPC3P025	3 x 2 x 0,25	6.7	66
MPC4P025	4 x 2 x 0,25	7.0	81
MPC5P025	5 x 2 x 0,25	8.1	96
MPC6P025	6 x 2 x 0,25	8.5	115
MPC8P025	8 x 2 x 0,25	9.7	130
MPC10P025	10 x 2 x 0,25	10.8	158
MPC12P025	12 x 2 x 0,25	11.3	190
MPC16P025	16 x 2 x 0,25	12.7	238
MPC24P025	24 x 2 x 0,25	15.5	298
MPC2P034	2 x 2 x 0,34	7.2	65
MPC3P034	3 x 2 x 0,34	7.6	79
MPC4P034	4 x 2 x 0,34	8.2	90
MPC6P034	6 x 2 x 0,34	9.9	130
MPC7P034	7 x 2 x 0,34	10.0	145
MPC8P034	8 x 2 x 0,34	11.3	150
MPC12P034	12 x 2 x 0,34	13.0	220
MPC2P050	2 x 2 x 0,50	7.9	93
MPC3P050	3 x 2 x 0,50	8.5	129
MPC4P050	4 x 2 x 0,50	9.1	146
MPC6P050	6 x 2 x 0,50	10.8	198
MPC8P050	8 x 2 x 0,50	12.4	259
MPC12P050	12 x 2 x 0,50	14.5	354
MPC16P050	16 x 2 x 0,50	16.5	459
MPC24P050	24 x 2 x 0,50	19.8	570
MPC2P075	2 x 2 x 0,75	8.4	106
MPC3P075	3 x 2 x 0,75	8.9	140
MPC4P075	4 x 2 x 0,75	10.2	179
MPC5P075	5 x 2 x 0,75	10.9	215
MPC6P075	6 x 2 x 0,75	12.1	246
MPC8P075	8 x 2 x 0,75	14.3	305
MPC12P075	12 x 2 x 0,75	16	456
MPC16P075	16 x 2 x 0,75	18.2	492
MPC2P1	2 x 2 x 1	9.5	142
MPC3P1	3 x 2 x 1	10.1	173
MPC4P1	4 x 2 x 1	10.5	212
MPC5P1	5 x 2 x 1	12.2	266
MPC8P1	8 x 2 x 1	15.1	400
MPC10P1	10 x 2 x 1	16.0	510
MPC12P1	12 x 2 x 1	17.6	590