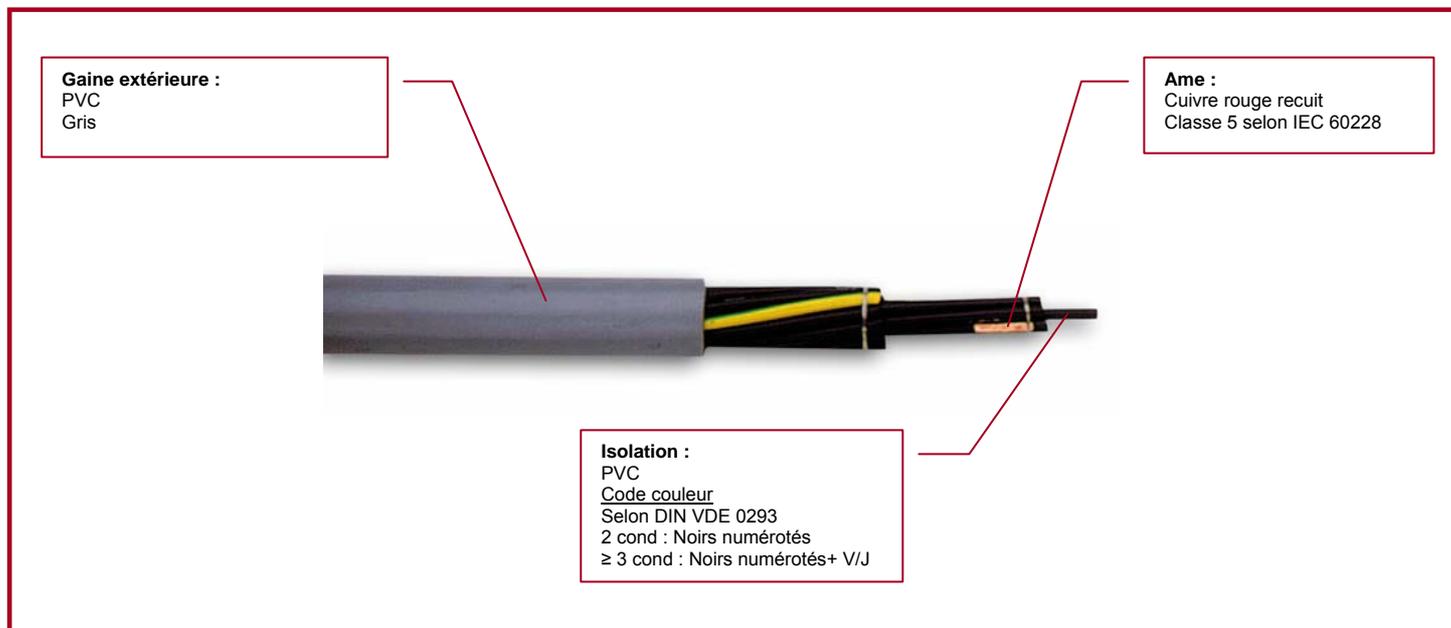


REF : YSLY-JZ

Câbles souples de commande non blindés – noirs numérotés + V/J

Ed.1 07/10 SG



INFORMATIONS PRODUITS

Application

Les câbles YSLY-JZ sont principalement employés pour le câblage des machines-outils et des chaînes de production. Souples, ils sont conçus pour des installations intérieures fixes ou partiellement mobiles.

Descriptif du câble

Assemblage : hélicoïdal, en couches concentriques, avec talc (exempt de silicone : compatible cabines de peintures).

Propriétés électriques

Tension nominale (U°/U) : **300/500 V**

Tension de test : **2000 V**

Résistance d'isolement à 20°C : **> 20 MΩ.km**

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

FICHE TECHNIQUE

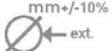


REF : YSLY-JZ

Câbles souples de commande non blindés – noirs numérotés + V/J

Ed. 1 07/10 SG

Références produits

 nxmm ²	 mm+/-10% ext.	Résistance des conducteurs à 20°C(Ω/km)	 Kg/Km IMI
2x0.50	4.80	39.0	33.6
3G0.50	5.10	39.0	41
4G0.50	5.60	39.0	50.7
5G0.50	6.10	39.0	60.5
7G0.50	6.80	39.0	79
12G0.50	8.90	39.0	134.4
18G0.50	10.60	39.0	178
19G0.50	10.60	39.0	182
25G0.50	12.70	39.0	247
27G0.50	12.90	39.0	261
30G0.50	13.30	39.0	283
34G0.50	14.60	39.0	323
40G0.50	15.25	39.0	371
2x0.75	5.20	26.0	42.6
3G0.75	5.60	26.0	52.2
4G0.75	6.00	26.0	63.2
5G0.75	6.80	26.0	80.9
6G0.75	6.80	26.0	90
7G0.75	7.40	26.0	100.3
10G0.75	9.60	26.0	145
12G0.75	10.00	26.0	178.8
18G0.75	11.80	26.0	255.6
19G0.75	11.80	26.0	260.8
25G0.75	13.90	26.0	354.2
27G0.75	14.60	26.0	389.3
30G0.75	14.90	26.0	414.9
34G0.75	16.00	26.0	474.5
37G0.75	16.30	26.0	501
42G0.75	17.60	26.0	581.3
50G0.75	19.20	26.0	692.9
61G0.75	20.70	26.0	815.5
2x1	5.50	19.5	49.5
3G1	5.90	19.5	60.9
4G1	6.60	19.5	78.3
5G1	7.20	19.5	95.4
7G1	8.00	19.5	124
12G1	10.50	19.5	212.6
18G1	11.80	19.5	290
19G1	12.70	19.5	313.4

FICHE TECHNIQUE



REF : YSLY-JZ

Câbles souples de commande non blindés – noirs numérotés + V/J

Ed. 1 07/10 SG

Références produits

 nxmm ²	 mm±/-10% ← ext.	Résistance des conducteurs à 20°C(Ω/km)	 Kg/Km
25G1	14.70	19.5	426.1
27G1	15.50	19.5	468.2
34G1	17.20	19.5	580
37G1	17.50	19.5	613.4
42G1	19.00	19.5	710.2
50G1	20.70	19.5	845.9
61G1	22.20	19.5	996.9
2x1.50	6.30	13.3	67.7
3G1.50	6.70	13.3	84.1
4G1.50	7.30	13.3	104.4
5G1.50	8.00	13.3	131.7
7G1.50	8.90	13.3	167.1
12G1.50	11.90	13.3	293.6
18G1.50	14.40	13.3	432
19G1.50	14.40	13.3	442.4
25G1.50	16.80	13.3	595.8
27G1.50	17.80	13.3	653.9
37G1.50	19.80	13.3	846.9
42G1.50	21.40	13.3	978.8
50G1.50	23.60	13.3	1176.4
61G1.50	25.20	13.3	1388.5
2x2.50	7.50	7.98	100.9
3G2.50	8.20	7.98	130.9
4G2.50	8.90	7.98	163.4
5G2.50	10.00	7.98	205.4
7G2.50	11.10	7.98	267.8
12G2.50	14.80	7.98	467.1
18G2.50	17.70	7.98	685
19G2.50	17.70	7.98	702.5
25G2.50	20.70	7.98	942.3
3G4	9.70	4.95	195.3
4G4	10.70	4.95	245.1
5G4	11.90	4.95	307.5
3G6	11.50	3.30	282
4G6	12.80	3.30	361.1
5G6	14.30	3.30	451.6
4G10	16.10	1.91	582.4
4G16	18.60	1.21	856.9
4G25	23.30	0.78	1335.5