

Mondini Cavi S.p.A.

Industria cavi  
e conduttori elettrici  
isolati con materie  
plastiche e gomma

Località Paiarole Boschi  
I-37013 Caprino Veronese (VR)  
Italia

Cod. Fisc. 00231540238  
P.Iva 02666960238

Cap. Soc.: € 2.580.000 i.v.

CCIAA di Verona  
Reg. Ditte (REA) n°251717  
Reg. Impr. VR-00231540238  
Mecc. VR 033815

Tel. +39 045 7241166  
Fax. +39 045 7242644

mondini@mondini.com  
www.mondini.com



# YSLY JZ-OZ-JB-OB#D

## Identificazione conduttori secondo VDE 0293

### Cavo multipolare flessibile

<b>Tensione Nominale</b> 600/1000 V		<b>Tensione di Prova</b> 2500 V C.A.
<b>Raggio di Curvatura</b> 10 volte il diametro esterno del cavo		<b>Sforzo di Trazione</b> 15 N per mmq. di sezione del rame
<b>Temperatura Massima</b> 0	<b>Temperatura di Corto</b> 0	<b>temperatura Minima</b> 0

#### Colore Anime

#### Colore Guaina

Grigio RAL 7001, Blu RAL 5015 nella versione YSLY\_\_EB

#### Marcatura

#### Isolante

PVC TI2

#### Guaina

PVC TM2

#### ● Impiego

Per l'alimentazione di apparecchiature, componenti e macchine elettriche. Installazione all'interno di ambienti asciutti od umidi, con posa sia fissa che mobile.

N° conduttori x sezione nominale	Ø massimo dei fili conduttori	Spessore isolante	Spessore guaina	Ø cavo finito	Peso indicativo	Resistenza elettrica a 20° C				
N x mmq.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg/km	Ω/km				
3 x 35	0,41	1,2	2,2	26,0	1509	0,554				
4 x 35	0,41	1,2	2,2	28,6	1923	0,554				
5 x 35	0,41	1,2	2,5	32,1	2414	0,554				
3 x 50	0,41	1,4	2,5	30,4	2082	0,386				
4 x 50	0,41	1,4	2,5	33,5	2648	0,386				
3 x 70	0,51	1,4	2,8	35,8	2712	0,272				
4 x 70	0,51	1,4	2,9	39,0	3783	0,272				
3 x 95	0,51	1,6	2,9	40,4	3789	0,206				
4 x 95	0,51	1,6	2,9	44,1	4938	0,206				
3 x 120	0,51	1,6	3,0	43,5	4763	0,161				
4 x 120	0,51	1,6	3,1	48,3	6412	0,161				