



FROR#C

IEMMEQU

CEI 20-20, CEI 20-22 II, CEI 20-52

Cavo multipolare flessibile, non propagante l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi

Tensione Nominale 300/500 V		Tensione di Prova 2000 V C.A.
Raggio di Curvatura 6 volte il diametro esterno del cavo per ser		Sforzo di Trazione 15 N per mmq. di sezione del rame
Temperatura Massima 70° C	Temperatura di Corto 160° C	temperatura Minima 0° C

Colore Anime

Nero con numerazione bianca + Giallo/Verde

Colore Guaina

Grigio RAL 7035

Marcatura

Metrica progressiva - Mondini Cavi - CEI 20-22 II - FROR 300/500 V - form. x sez. - IEMMEQU - ECO - CE - Anno di fabbricazione

Isolante

PVC TI2

Guaina

PVC antiabrasivo TM2

● Impiego

All'interno in locali secchi od umidi, all'esterno per uso intermittente o temporaneo. Adatti per posa fissa e per collegamenti di apparecchiature mobili. Particolarmente indicati nell'esecuzione a norme CEI 64-10 e CEI 64-2, per stand fieristici e luoghi di pubblico spettacolo. Ottima flessibilità anche a basse temperature.

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				
7 x 1	0,21	0,6	1,0	9,9	166	19,5				
10 x 1	0,21	0,6	1,2	12,3	251	19,5				
12 x 1	0,21	0,6	1,2	12,8	280	19,5				
14 x 1	0,21	0,6	1,3	13,7	323	19,5				
16 x 1	0,21	0,6	1,3	14,6	367	19,5				
19 x 1	0,21	0,6	1,4	15,8	432	19,5				
24 x 1	0,21	0,6	1,5	17,7	543	19,5				
7 x 1,5	0,26	0,7	1,2	11,4	227	13,3				
10 x 1,5	0,26	0,7	1,3	13,6	323	13,3				
12 x 1,5	0,26	0,7	1,4	14,8	385	13,3				
14 x 1,5	0,26	0,7	1,4	15,8	442	13,3				
16 x 1,5	0,26	0,7	1,5	17,0	509	13,3				
19 x 1,5	0,26	0,7	1,5	17,8	582	13,3				
24 x 1,5	0,26	0,7	1,7	20,4	744	13,3				
7 x 2,5*	0,26	0,8	1,3	13,6	339	7,98				
10 x 2,5*	0,26	0,8	1,5	16,8	506	7,98				
12 x 2,5*	0,26	0,8	1,5	17,8	581	7,98				
14 x 2,5*	0,26	0,8	1,5	19,0	661	7,98				
16 x 2,5*	0,26	0,8	1,6	20,3	755	7,98				
19 x 2,5*	0,26	0,8	1,6	21,7	875	7,98				
24 x 2,5*	0,26	0,8	1,8	25,1	1159	7,98				
7 x 4*	0,31	0,8	1,5	15,5	472	4,95				