

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



<HAR>

H05RR-F

CEI - UNEL 35363 IEMMEQU <HAR>

CEI 20-19/4, CENELEC HD 22.4

Cavo multipolare flessibile isolato in gomma EPR sotto guaina media in gomma

Tensione Nominale 300/500 V		Tensione di Prova 2000 V C.A.
Raggio di Curvatura 4 volte il diametro esterno del cavo		Sforzo di Trazione 15 N per mmq. di sezione del rame
Temperatura Massima 60° C	Temperatura di Corto 200° C	temperatura Minima -25° C

Colore Anime

Blu, Marrone-Giallo/Verde, Blu, Marrone-Giallo/Verde, Marrone, Nero, Grigio-Giallo/Verde, Blu, Marrone, Nero, Grigio

Colore Guaina

Nero

Marcatura

Mondini Cavi - H05RR-F 300/500 V - IEMMEQU <HAR> - CE - form. x sez. - Anno di fabbricazione - Metrica progressiva

Isolante

Gomma EI4

Guaina

Gomma EM3

● Impiego

Per installazioni in locali domestici, cucine, uffici, per alimentazioni di apparecchi portatili soggetti a deboli sollecitazioni meccaniche (per esempio lampade da tavolo, lampadari, ferri da stiro, tostapane); non adatto per la posa permanente all'esterno, in officine industriali od agricole o per l'alimentazione di utensili elettrici non domestici.

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				
2 x 0,75	0,21	0,6	0,8	6,4	59	26	12			
3 x 0,75	0,21	0,6	0,9	7,0	74	26				
4 x 0,75	0,21	0,6	0,9	7,6	90	26				
5 x 0,75	0,21	0,6	1,0	8,5	99	26				
2 x 1	0,21	0,6	0,9	7,0	72	19,5				
3 x 1	0,21	0,6	0,9	7,4	75	19,5				
4 x 1	0,21	0,6	0,9	8,0	91	19,5				
5 x 1	0,21	0,6	1,0	9,0	115	19,5				
2 x 1,5	0,26	0,8	1,0	8,2	95	13,3				
3 x 1,5	0,26	0,8	1,0	8,7	121	13,3				
4 x 1,5	0,26	0,8	1,1	9,7	140	13,3				
5 x 1,5	0,26	0,8	1,1	10,6	173	13,3				
2 x 2,5	0,26	0,9	1,1	9,8	136	7,98				
3 x 2,5	0,26	0,9	1,1	10,4	179	7,98				
4 x 2,5	0,26	0,9	1,2	11,6	208	7,98				
5 x 2,5	0,26	0,9	1,3	12,9	282	7,98				
3 x 4	0,31	1,0	1,2	12,1	240	4,95				
4 x 4	0,31	1,0	1,3	13,5	301	4,95				
3 x 6	0,31	1,0	1,4	13,8	322	3,3				
4 x 6	0,31	1,0	1,5	15,3	403	3,3				