

H07RN-F

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

CEI 20-19/1, CEI 20-19/2, CEI 20-19/4

Mondini Cavi - H07RN-F 450/750 V - form. x sez. - IEMMEQU <HAR> - CE - Anno di fabbricazione



IMPIEGO All'interno in ambienti normali o umidi, obbligatorio per impianti temporanei in cantieri (CEI 64-8). Collegamenti di apparecchiature mobili, di elettrotensili ed elettrodomestici, macchine per hobbistica, giardinaggio, attrezzatura d'officina. Adatto per uso permanente all'esterno.



COLORE GUAINA Nero
CONDUTTORE Classe 5 - rame rosso
ISOLANTE Gomma di qualità EI4
GUAINA Gomma di qualità EM2
SFORZO DI TRAZIONE 15 N per mm² di sezione del rame

TENSIONE NOMINALE 450/750 V
TENSIONE DI PROVA 2500 V c.a.
RAGGIO CURV. 4 volte il diametro esterno del cavo

TEMP. MIN -25 °C
TEMP. MAX 60 °C
TEMP. CORTO CIRC. 200 °C

N° conduttori x sezione nominale	Ø indicativo del conduttore	Spessore medio isolante	Spessore medio guaina	Ø indicativo cavo finito	Peso indicativo del cavo	Resistenza elettrica massima a 20 °C	Portata Tubo in aria
N x mm ²	mm	mm	mm	mm	kg/km	Ω/km	A
2 x 16	5,2	1,2	3,3	21,8	780	1,21	79
3 x 16	5,2	1,2	3,5	23,0	913	1,21	67
4 x 16	5,2	1,2	3,6	25,6	1151	1,21	69
5 x 16	5,2	1,2	3,9	28,4	1439	1,21	71
2 x 25	6,5	1,4	3,6	25,8	1100	0,78	105
3 x 25	6,5	1,4	3,8	27,5	1342	0,78	89
4 x 25	6,5	1,4	4,1	30,2	1684	0,78	92
5 x 25	6,5	1,4	4,4	34,0	2118	0,78	94
3 x 35	7,5	1,4	4,1	30,2	1731	0,554	110
4 x 35	7,5	1,4	4,4	33,0	2168	0,554	114
3 x 50	9	1,6	4,5	35,0	2393	0,386	138
4 x 50	9	1,6	4,8	39,0	3077	0,386	143
3 x 70	11	1,6	4,8	40,0	3254	0,272	172
4 x 70	11	1,6	5,2	44,5	4171	0,272	178
3 x 95	12,7	1,8	5,3	45,0	4300	0,206	204
4 x 95	12,7	1,8	5,9	51,1	5638	0,206	210
3 x 120	13,7	1,8	5,6	48,2	5153	0,161	238
4 x 120	13,7	1,8	6,0	55,2	7000	0,161	246
3 x 150	16	2,0	6,0	33,2	6380	0,129	273
4 x 150	16	2,0	6,5	73,5	8700	0,129	282
3 x 185	17,4	2,2	6,4	71,3	8330	0,106	309