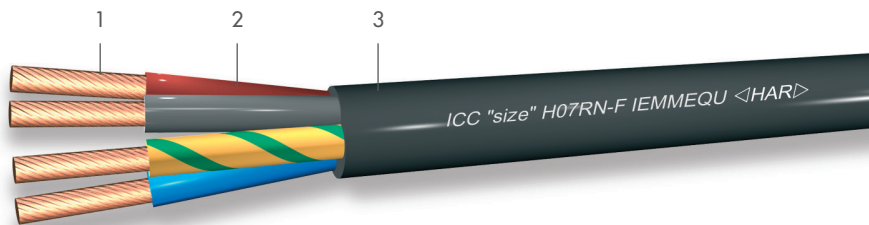


H07RN-F

Cavi flessibili isolati in gomma epr sotto guaina di policloroprene.

Flexible cables epr rubber insulated, polychloroprene sheathed.



 Codice colori/ Colours code
CEI UNEL 00722/ HD 308

1- Rame flessibile Classe 5 CEI EN 60228
2- Gomma EI4
3- Gomma EM2

1- Flexible copper class 5 CEI EN 60228
2- Rubber type EI4
3- Rubber type EM2

NORME / STANDARDS

CEI 20-19/4
HD 22



APPROVAZIONI / APPROVALS

<HAR>

CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Temperatura di esercizio: **-25°C ÷ +60°C sul conduttore**
Tensione nominale: **450/750 V**
Temp. max di corto circuito: **200°C sul conduttore (durata max. 5 secondi)**
Raggio min di curvatura: **Posa mobile: 4 x diam. esterno**
Posa fissa: 3 x diam. esterno

CHARACTERISTICS

Operating temperature: **-25°C ÷ +60°C on the conductor**
Rated voltage: **450/750 V**
Max temp. of short circuit: **200°C on the conductor (max duration 5 seconds)**
Min bending radius: **Mobile installation: 4 x outer diam.**
Fixed installation: 3 x outer diam.

APPLICAZIONI / APPLICATIONS



Sezione Section mm ²	Diam. max conduttore Max diam. conductor mm	Spessore isolante Insulation thickness mm	Spessore guaina Sheat thickness mm	Diametro esterno Outer diameter mm	Resist. max cond. a 20°C Max cond. resist. at 20°C ohms/km	Peso cavo Cable weight kg/km
1X1,5	0,26	0,8	1,4	5,9	13,3	50
1X2,5	0,26	0,9	1,4	6,6	7,98	65
1X4	0,31	1	1,5	7,5	4,95	90
1X6	0,31	1	1,6	8,3	3,30	115
1X10	0,41	1,2	1,8	10,1	1,91	182
1X16	0,41	1,2	1,9	11,3	1,21	255
1X25	0,41	1,4	2,0	13,1	0,780	365
1X35	0,41	1,4	2,2	14,7	0,554	485
1X50	0,41	1,6	2,4	16,8	0,386	680
1X70	0,51	1,6	2,6	18,9	0,272	910
1X95	0,51	1,8	2,8	21,2	0,206	1160
1X120	0,51	1,8	3,0	23,4	0,161	1460
1X150	0,51	2	3,2	25,7	0,129	1780
1X185	0,51	2,2	3,4	28,2	0,106	2190
1X240	0,51	2,4	3,5	31,3	0,0801	2830
1X300	0,51	2,6	3,6	34,1	0,0641	3480
1X400	0,51	2,8	3,8	39,7	0,0486	4500
1X500	0,61	3	4,0	44,0	0,0384	5800
2X1	0,21	0,8	1,3	8,3	19,5	90
2X1,5	0,26	0,8	1,5	9,2	13,3	115
2X2,5	0,26	0,9	1,7	11,0	7,98	165
2X4	0,31	1	1,8	12,6	4,95	230
2X6	0,31	1	2,0	14,2	3,30	302
2X10	0,41	1,2	3,1	19,2	1,91	545
2X16	0,41	1,2	3,3	22,0	1,21	765
2X25	0,41	1,4	3,6	25,4	0,780	1090
3G1	0,21	0,8	1,4	8,9	19,5	110
3G1,5	0,26	0,8	1,6	9,9	13,3	140
3G2,5	0,26	0,9	1,8	11,8	7,98	202
3G4	0,31	1	1,9	13,5	4,95	280
3G6	0,31	1	2,1	15,2	3,30	375
3G10	0,41	1,2	3,3	20,6	1,91	675
3G16	0,41	1,2	3,5	23,6	1,21	950
3G25	0,41	1,4	3,8	27,3	0,780	1360
3G35	0,41	1,4	4,1	30,3	0,554	1795
3G50	0,41	1,6	4,5	34,9	0,386	2480
3G70	0,51	1,6	4,8	39,1	0,272	3285
3G95	0,51	1,8	5,3	45,3	0,206	4210
3G120	0,51	1,8	5,6	49,1	0,161	5280
3G150	0,51	2	6,0	59,6	0,129	6420

Sezione Section mm ²	Diam. max conduttore Max diam. conductor mm	Spessore isolante Insulation thickness mm	Spessore guaina Sheat thickness mm	Diametro esterno Outer diameter mm	Resist. max cond. a 20°C Max cond. resist. at 20°C ohms/km	Peso cavo Cable weight kg/km
4G1	0,21	0,8	1,5	9,9	19,5	135
4G1,5	0,26	0,8	1,7	10,9	13,3	172
4G2,5	0,26	0,9	1,9	12,9	7,98	250
4G4	0,31	1	2,0	14,8	4,95	350
4G6	0,31	1	2,3	16,9	3,30	470
4G10	0,41	1,2	3,4	22,5	1,91	830
4G16	0,41	1,2	3,6	25,3	1,21	1175
4G25	0,41	1,4	4,1	30,2	0,780	1720
4G35	0,41	1,4	4,4	33,7	0,554	2285
4G50	0,41	1,6	4,8	38,6	0,386	3155
4G70	0,51	1,6	5,2	43,5	0,272	4215
4G95	0,51	1,8	5,9	49,4	0,206	5445
4G120	0,51	1,8	6,0	54,0	0,161	6770
5G1	0,21	0,8	1,6	10,9	19,5	160
5G1,5	0,26	0,8	1,8	12,0	13,3	205
5G2,5	0,26	0,9	2,0	14,2	7,98	300
5G4	0,31	1	2,2	16,6	4,95	420
5G6	0,31	1	2,5	18,8	3,30	580
5G10	0,41	1,2	3,6	24,8	1,91	1120
5G16	0,41	1,2	3,9	28,1	1,21	1440
5G25	0,41	1,4	4,4	33,4	0,780	2115