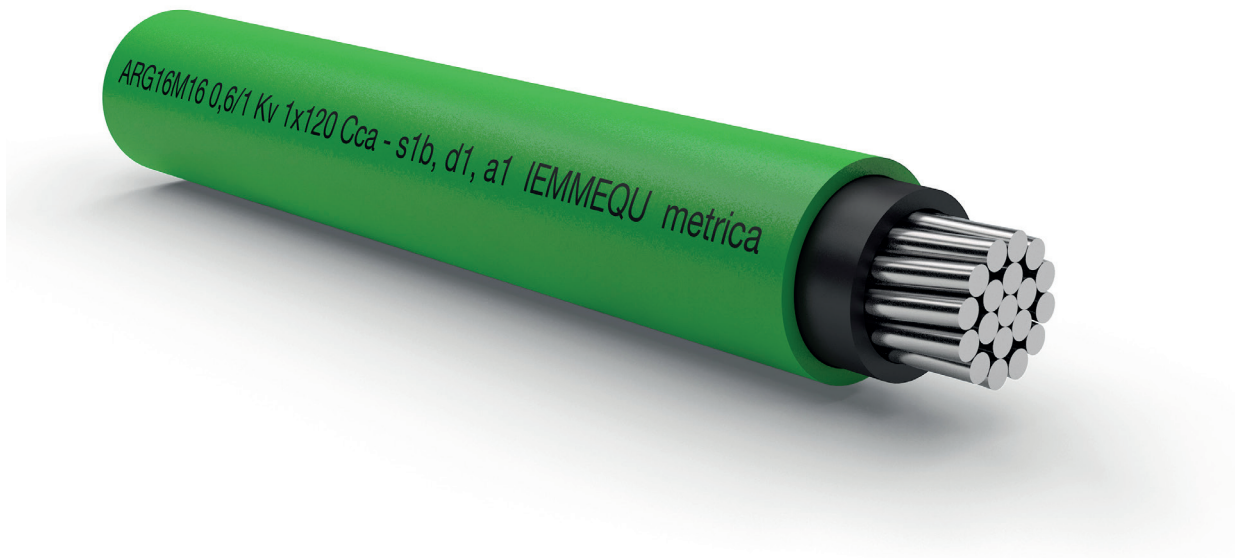


ARG16M16 0.6/1KV









Cca-s1b,d1,a1



CONFORME CPR REG.305/2011/UE
CPR COMPLIANT REG.305/2011/UE



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Corda di alluminio rigida, classe 2 Aluminium stranded wire, class 2		TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	0.6/1KV
	ISOLAMENTO INSULATION	Gomma HEPR di qualità G16 Rubber HEPR G16 quality		TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE	4000 V
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Normativa HD 308 HD 308 standard		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	- 15° C / + 90° C
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	Mescola LSOH, qualità M16, Verde LSOH compound, M16 quality, Green (LSOH= Low Smoke Zero Halogen)		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	6 x \varnothing

NORMATIVE NORMS

	COMPORAMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	CEI EN 60332-1-2	CONFORME CPR REGOLAMENTO 305/2011/UE	C _{ca} -s1b,d1,a1
MARCATURA	ARG16M16 0.6/1KV [FORMAZIONE] Cca-s1b,d1,a1 IEMMEQU [METRICA]	RIFERIMENTI STANDARD STANDARD REFERENCE CEI 20-13 EN 50575:2014+A1:2016 EN 13501-6:2014 2014/35/ EU 2011/65/EU		

Condizioni di impiego

Per trasporto energia nell'edilizia industriale e/o residenziale. Particolarmente indicato in luoghi a rischio d'incendio e con elevata presenza di persone quali uffici, scuole, supermercati, cinema, teatri, discoteche, ecc..

Adatto per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno; posa fissa su murature e strutture metalliche.

Ammissa anche la posa interrata.

Use and installation

Power cable for industrial and/or residential uses.

Suitable to be used in high density and high risk of fire places like offices, schools, supermarkets, cinema, theaters, discos, etc..

Suitable to be used indoor and outdoor, even in wet environments; it can be fixed on walls and/or metal structures.

Suitable also for laying underground.

FORMAZIONE SIZE(MM)	DIAM. CONDUTTORE	SPESSORE MEDIO ISOLANTE	SPESSORE MEDIO GUAINA	DIAMETRO ESTERNO	PESO (WEIGHT)	RESISTENZA ELETTRICA MAX A 20°C	PORTATA DI CORRENTE (CURRENT RATING)			
							IN ARIA LIBERA 30°C	IN TUBO IN ARIA 30°C	INTERRATO 30°C	IN TUBO INTERRATO 30°C
1X16	4,9	0,7	1,4	9,1	109	1,91	70	64	98	75
1 x 25	6,1	0,9	1,4	10,7	151	1,20	102	88	119	95
1 x 35	7,1	0,9	1,4	11,7	185	0,868	136	110	141	115
1 x 50	8,2	1,0	1,4	13,0	230	0,641	164	131	167	134
1 x 70	9,9	1,1	1,4	14,9	315	0,443	218	175	204	173
1 x 95	11,4	1,1	1,5	16,6	405	0,320	261	209	245	196
1 x 120	13,1	1,2	1,5	18,5	510	0,253	310	250	277	238
1 x 150	14,4	1,4	1,6	20,4	620	0,206	350	280	313	250
1 x 185	16,2	1,6	1,6	22,6	750	0,164	415	334	350	300
1 x 240	18,4	1,7	1,7	25,2	955	0,125	490	392	413	331
1 x 300	20,7	1,8	1,8	27,9	1150	0,100	567	-	454	400
1 x 400	23,6	2,0	1,9	31,4	1520	0,0778	665	-	512	450
1 x 500	26,5	2,2	2,0	34,9	1850	0,0605	765	-	578	505
1 x 630	30,2	2,4	2,2	39,8	2415	0,0469	880	-	646	580