

 <p>AMET S.p.A. Fondata nel 1908</p>	MODULO	MAG/LV 2.07/01
		Rev. 0
	SPECIFICA TECNICA	Del 29.03.07
		Cod. 16004

Descrizione¹Cavo MT 3x1x70 ARG7H1RX estruso per posa interrata.....

Descrizione della fornitura:

Cavo ARG7H1RX 3x1x70 – 12/20 KV – cavo tripolare per energia ad elica visibile, con anime di fase in corda rigida compatta di alluminio, semiconduttivo interno in mescola estrusa, isolante in gomma etilenpropilenica ad alto modulo elastico (qualità G7), guaina esterna in mescola estrusa, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, colore rosso, idoneo per linee di media tensione (MT) con posa interrata.

Elementi costruttivi:

- Conduttore di fase in corda rigida di alluminio (simbolo **A**);
- Forma del conduttore rotonda (simbolo **R**);
- Isolante in gomma etilenpropilenica ad alto modulo elastico (simbolo **G7**);
- Schermatura in nastri di rame rosso (simbolo **H1**)
- Guaina del conduttore di fase a base di PVC (simbolo **R**);
- Anime riunite ad elica visibile (simbolo **X**);
- Colore della guaina: rosso.

Caratteristiche funzionali:

- Tensione nominale: 12/20 kV;
- Temperatura di esercizio max del conduttore di fase: 90° C;
- Temperatura di corto circuito max del conduttore di fase: 250° C;

Impiego:

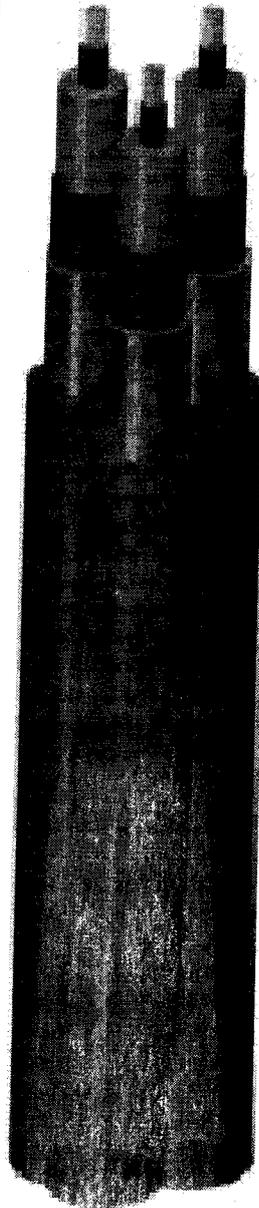
- Per l'alimentazione a media tensione mediante linee interrate.

Imballo:

- Da fornire possibilmente in sezioni da 500mt avvolto su bobine di diametro Ø250.

Norme:

- Norma CEI 20-13 (cavi con isolamento estruso in gomma per tensioni da 1 a 30 KV)
- Norma CEI 20-35 (Non propagazione della fiamma);
- Specifica Enel DC 4379, matricola 332272, tabella DC 4379/1;



¹ descrizione del Centro di Costo da legenda.