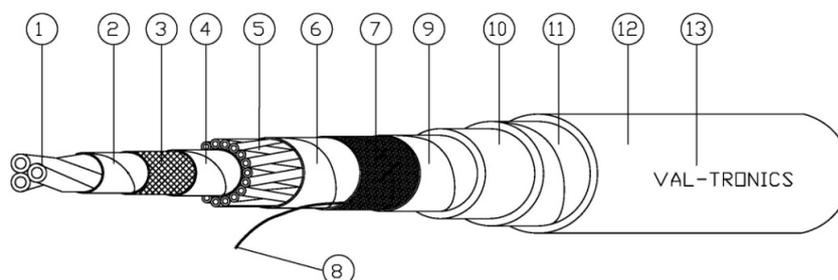


Cavi di collegamento



1	Conduttori per alimentazione	6	Rivestimento in Mylar	11	Armatura a nastro FE zincato
2	Rivestimento in Mylar	7	Schermo in film metallizzato	12	Guaina esterna in PVC antif.
3	Schermatura di sicurezza in rame	8	Filo di drenaggio	13	Marcatura
4	Rivestimento in Mylar	9	Rivestimento in Mylar		
5	Conduttori per fonia	10	Guaina interna in PVC antif.		

I cavi VAL-TRONICS consentono la distribuzione contemporanea di alimentazione (48Vcc oppure 110/220 Vac) e fonia e possono essere posati in passerella con altri conduttori di segnale o in tubo conduit.

Sono composti da conduttori di diversa sezione in treccia di rame stagnato.

Esistono varie tipologie di cavi in funzione delle prestazioni richieste dall'impianto, ad esempio il numero delle linee di comunicazione.

La linea di alimentazione è costituita da una coppia (per DC) o da una terna (per AC) di conduttori da 2.5 mmq di sezione, intrecciati fra di loro, rivestiti con isolamento in mylar e schermati con calza di rame.

Le linee di comunicazione (chiamata, conversazione e controllo) sono formate da coppie e terne di conduttori da 0,75 mmq di sezione intrecciati fra di loro.

Il passo con cui i conduttori sono intrecciati è tale da minimizzare gli effetti dovuti ad induzioni esterne.

I conduttori sono isolati in FG18 mentre la guaina è in M16 non propagante l'incendio, secondo la norma CEI 20-22 II ed a basso sviluppo di fumi e gas tossici, secondo la norma CEI 20-37 II.

I cavi sono fornibili anche in versione con armatura metallica in calza o a nastro.

Per il collegamento tra apparecchi ed altoparlanti è previsto un cavo formato da una coppia con conduttori da 2.5 mmq di sezione, riempitivo e guaina esterna non propagante l'incendio.

Codice cavo	Conduttori					Armatura	Diam. Esterno mm
	n°	Alimentaz. n°	Alimentaz. tipo	Fonia e controllo n°	Altoparlante		
38005	2				2	NO	11
38022	3				2+T	NO	11
38309	9	3	AC/DC	6		NO	18
38313	13	3	AC/DC	10		NO	19
38010	2				2	SI	12
38026	3				2+T	SI	12
38409	9	3	AC/DC	6		SI	21
38413	13	3	AC/DC	10		SI	22

Normativa: CEI EN 20-22 II Cavi non propaganti la fiamma
CEI EN 20-37 II Cavi a basso sviluppo di gas tossici



Prodotto progettato e costruito interamente in Italia