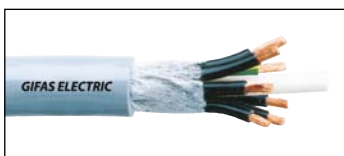
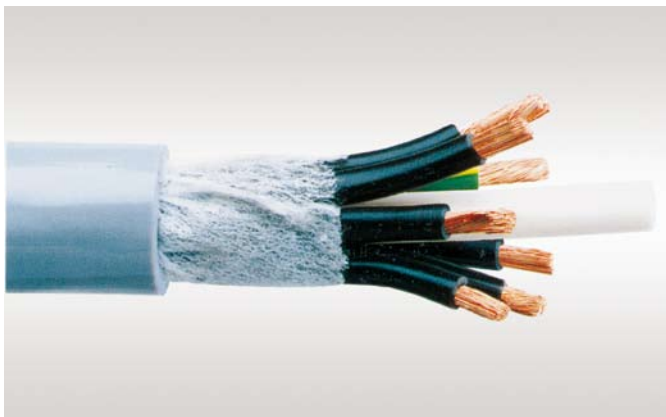


GIFAPLAST DS



Guaina personalizzabile
con scritta su richiesta.

GIFAPLAST DS

Il GIFAPLAST DS è un cavo multipolare di comando, segnalazione e controllo che trova impiego ideale nelle macchine utensili e sistemi automatizzati semoventi, nelle catene mobili di energia e nel pilotaggio della robotica.

Alle caratteristiche di base richieste dalle Norme VDE unisce un'eccezionale resistenza meccanica ed in particolare alla flessione alternata e/o continua presente in questi impieghi.

Grazie alle speciali mescole adottate fornisce un'eccellente resistenza a oli, grassi, benzine, detergenti industriali.

Tipo

05VV3-H conduttori a corda flessibilissima di rame ricotto non stagnato, isolati in PVC, presente il conduttore di terra giallo/verde; nel caso di cavi con più di 5 conduttori gli isolanti interni sono di colore nero e numerati.

Guaina esterna in PVC di colore grigio sopra ad una nastratura intermedia.

A richiesta è disponibile lo stesso cavo con guaina esterna in poliuretano.

Norme costruttive di riferimento

VDE 0207,0250, 0293,0295,0472,

Dati tecnici

- Tensione di esercizio $U_{j/u}$: 300/500 Volt
- Tensione di prova: 3.000/4.000 Volt
- Resistenza di isolamento: minimo 100 M Ohm x Km
- Temperatura di esercizio: da -15° C a 70° C, fino a -30° C in posa fissa
- Raggio di curvatura: 12 volte il diametro
- Autoestinguento IEC 332-1, HO 405-1
- Antinvecchiante a Norme IEC540, HD3B5
- Colore: grigio RAL 7001



Articolo	Sezione mm ²	Ø est. max.	Peso kg/100 m
43050DS	3G0,50	5,6	4,3
43075DS	3G0,75	6,2	6,6
44050DS	4G0,50	6,4	5,3
4410DS	4G1	8,1	10,6
45050DS	5G0,50	7	7,1
45075DS	5G0,75	7,8	11
4510DS	5G1	9,3	12,2
4710DS	7G1	10,1	14,7
4715DS	7G1,5	10,7	20
4725DS	7G2,5	13,7	34
412050DS	12G0,50	11,7	21
412075DS	12G0,75	11,2	19,2
41210DS	12G1	12,8	25,6
418075DS	18G0,75	13,2	32
41810DS	18G1	15,2	41,6
42410DS	24G1	ND	57