

Câbles Silicone

BiHF

Câble isolé silicone avec gaine extérieure silicone.



Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre étamé, classe 5
Isolation:	caoutchouc de silicone
Repérage:	selon HD 308 S2, à partir de 3 conducteurs, fil de terre vert/jaune à partir de 6 conducteurs repérage noir numéroté avec fil de terre vert/jaune
Câblage:	en couches
Gaine extérieure:	caoutchouc de silicone
Couleur de gaine:	rouge brique

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/ conducteur 2000 V
Rayon de courbure mini	
<i>Utilisation fixe:</i>	4 x d
<i>Utilisation mobile:</i>	6 x d
Plage de température	
<i>Sur le conducteur:</i>	-40/+180°C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2
Corrosivité des fumées:	selon IEC 60754-2
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne,

Avantages du produit:



- sans halogène
- résistance à la chaleur

Ref.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø ext. max. mm	Poids du câble kg/km	Poids de cuivre ≈ kg/km
01410205	2 x 0,50	5,80	52,0	9,6
01410207	2 x 0,75	6,20	62,0	14,4
01410210	2 x 1,00	6,50	71,0	19,2
01410215	2 x 1,50	7,10	89,0	28,8
01410225	2 x 2,50	8,90	141,0	48,0
01410240	2 x 4,00	10,40	197,0	76,8
01410260	2 x 6,00	11,60	257,0	115,2
01410305	3 G 0,50	6,10	61,0	14,4
01410307	3 G 0,75	6,50	73,0	21,6
01410310	3 G 1,00	6,90	85,0	28,8
01410315	3 G 1,50	7,70	112,0	43,2
01410325	3 G 2,50	9,60	177,0	72,0
01410410	4 G 1,00	7,70	107,0	38,4
01410415	4 G 1,50	8,60	142,0	57,6
01410425	4 G 2,50	10,60	218,0	96,0
01410440	4 G 4,00	12,30	306,0	153,6
01410460	4 G 6,00	13,80	406,0	230,4
01410461	4 G 10,0	17,60	648,0	384,0
01410462	4 G 16,0	21,10	962,0	614,4
01410507	5 G 0,75	8,00	112,0	36,0
01410510	5 G 1,00	8,40	130,0	48,0
01410515	5 G 1,50	9,40	173,0	72,0
01410525	5 G 2,50	11,60	265,0	120,0
01410540	5 G 4,00	13,70	381,0	192,0
01410560	5 G 6,00	15,50	504,0	288,0
01410707	7 G 0,75	8,70	135,0	50,4
01410710	7 G 1,00	9,15	157,0	67,2
01410715	7 G 1,50	10,30	211,0	100,8
01411210	12 G 1,00	12,6	268,0	115,2
01411910	19 G 1,00	14,9	388,0	182,4
01411925	19 G 2,50	20,6	823,0	456,0

Autres dimensions sur demande.