









CARACTÉRISTIQUES

- Âme cuivre nu, classe 6, à brins superfins
- Isolation PVC
- Assemblage en couches à pas court
- Ruban séparateur rubanage non tissé
- Gaine interne PVC, gris
- Blindage général tresse en fils de cuivre étamé
- Gaine externe PVC, gris RAL 7001
- Tension de service Uo/U 300 / 500 V
- Tension d'essai 4000 V
- Plage de température mobile : de 0 °C à + 70 °C fixe : de - 40 °C à + 80 °C
- Rayon de courbure mobile : 7,5 x Ø fixe : 4 x Ø

REPÉRAGE CONDUCTEURS

noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1

AVANTAGES

Eprouvé, fiable. Solution économique. Robustesse supplémentaire grâce à la gaine intérieure.

REMARQUES

Conçu pour 5 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum.

Surface peu adhésive.

INSTALLATION

En chaînes porte-câbles, selon notre guide d'installation.



Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles. Câble classique à usage multiple. Compatibilité électromagnétique (CEM).

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

câbles de contrôle / commande blindé très flexible avec isolation des conducteurs en PVC et gaine intérieure et extérieure en PVC

VDE 0245 / 0285

Surface peu adhésive. Compatibilité électromagnétique (CEM). Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

APPLICATIONS

En chaîne porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines. Utilisation en circuits de mesure, de commande et de contrôle. Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.

Uniquement pour utilisation en extérieur et en tenant compte de la plage de température, avec protection contre les UV. En locaux secs et humides.

		ı		
code article	section	Ø extérieur	poids	masse
arricle	mm²	mm	cuivre kg/km	approx. kg/km
			J	J
15657102	2 x 0,5	6,9	33	74
15657103	3 G 0,5	7,3	39	84
15657104	4 G 0,5	7,9	46	98
15657105	5 G 0,5	8,4	54	110
15657107	7 G 0,5	9,8	70	143
15657112	12 G 0,5	11,3	100	201
15657118	18 G 0,5	13,4	153	287
15657125	25 G 0,5	15,9	202	394
15657130	30 G 0,5	16,5	228	432
15657302	2 x 0,75	7,3	39	85
15657303	3 G 0,75	7,8	48	99
15657304	4 G 0,75	8,4	59	116
15657305	5 G 0,75	9	69	133
15657307	7 G 0,75	10,7	90	178
15657312	12 G 0,75	12,4	129	253
15657318	18 G 0,75	14,9	205	368
15657325	25 G 0,75	17,4	271	496
15657330	30 G 0,75	18	320	549
15657502	2 x 1	7,7	46	97
15657503	3 G 1	8,2	57	114
15657504	4 G 1	8,9	70	134
15657505	5 G 1	9,8	81	159
15657507	7G1	11,4	110	207
15657512	12 G 1	13,4	182	314
15657518	18 G 1	16,1	254	443
15657525	25 G 1	18,8	365	612
15657526	26 G 1	18,8	374	625
15657534	34 G 1	21,5	463	787
15657541	41 G 1	23,2	542	918
15657550	50 G 1	25,3	640	1 120

Autres sections disponibles : voir page suivante.





code article	section mm²	Ø extérieur mm	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
15657702	2 x 1,5	8,4	58	117
15657703	3 G 1,5	9	75	139
15657704	4 G 1,5	9,9	91	169
15657705	5 G 1,5	10,9	112	201
15657707	7 G 1,5	12,7	145	262
15657712	12 G 1,5	15,1	247	404
15657716	16 G 1,5	16,8	314	503
15657718	18 G 1,5	17,8	348	560
15657725	25 G 1,5	21,2	498	793
15657734	34 G 1,5	23,9	700	1 005

code article	section	Ø extérieur	poids cuivre	masse approx.
	mm²	mm	kg/km	kg/km
15657903	3 G 2,5	10,8	119	207
15657904	4 G 2,5	11,8	161	247
15657905	5 G 2,5	13,2	194	307
15657907	7 G 2,5	15,8	262	418
15658104	4 G 4	13,7	238	360
15658105	5 G 4	15,3	280	436
15658304	4 G 6	16,1	318	514
15658504	4 G 10	20,2	521	824
15658704	4 G 16	23,6	780	1 207

