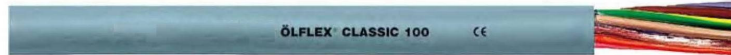


ÖLFLEX CLASSIC 100

Câbles souples repérés par couleurs



NORMES :

Conducteurs : selon VDE 0245/0281 et VDE 0295/IEC 228 cl. 5
Non propagation de la flamme : IEC 60332.1-2, classement C2 selon NFC 32070
Conforme à la directive européenne RoHS 2003/11/CE et directive Basse Tension 72/23 CE

CARACTERISTIQUES CONSTRUCTIVES

Ame : Brins fins cuivre nu - classe 5

Assemblage : en couches

Isolant conducteur : PVC spécial P8/1

Gaine extérieure : mélange spécial à base de PVC gris argenté RAL 7001

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tension de service U0/U: jusqu'à 1,5 mm² : 300/500V, à partir de 2,5 mm² : 450/750V, pose protégée à partir de 2,5 mm² : 600/1000V

Tension d'essai : Cond. / cond. : 4000 V

Résistance d'isolement : > 20 GΩ x cm

Température : Utilisation :

Fixe : -40 °C à +80 °C

Mobile : -5 °C à +70 °C

Pose :

Traction statique max (N/mm²) : 15.

Rayon de courbure : en pose fixe : 4 x Ø ; pour emploi mobile : 15x Ø

PARTICULARITE

- Excellente résistance aux acides, détergents et à certaines huiles.
- Le PVC permet d'obtenir de petits diamètres.

DOMAINE D'APPLICATION

Particulièrement adapté en milieu industriel et à une utilisation comme câble de contrôle et de commande, de raccordement flexible dans le domaine des constructions mécaniques. Il convient à une pose fixe ou partiellement mobile sans traction et guidage. Installations électriques dans les locaux secs et humides.

Code article	Description	Diamètre extérieur en mm	Masse Cuivre (kg/km)	Poids du câble (kg/km)
15018920	2 X 0,5	4,8	9,6	35
15018921	3 G 0,5	5,1	14,4	42
15018922	3 X 0,5 s/vj	5,1	14,4	42
15018923	4 G 0,5	5,7	19,2	54
15018924	4 X 0,5 s/vj	5,7	19,2	54
15018925	5 G 0,5	6,2	24	63
15018926	5 X 0,5 s/vj	6,2	24	63
15016806	6 G 0,5	6,7	28,8	73

ÖLFLEX CLASSIC 100

15016807	7 G 0,5	6,7	33,6	81
15016808	8 G 0,5	8	38,4	97
15016810	10 G 0,5	8,6	48	116
15016812	12 G 0,5	8,9	58	133
15016814	14 G 0,5	9,5	67	151
15016816	16 G 0,5	10	76	169
15016821	21 G 0,5	11,7	99	223
15016824	24 G 0,5	12,4	114	254
15016840	40 G 0,5	15,4	192	404
15018936	2 X 0,75	5,4	14,4	45
15018937	3 G 0,75	5,7	21,6	55
15018938	3 X 0,75 s/vj	5,7	21,6	55
15018939	4 G 0,75	6,2	28,8	66
15018940	4 X 0,75 s/vj	6,2	28,8	66
15018941	5 G 0,75	6,7	36	79
15018942	5 X 0,75 s/vj	6,7	36	79
15016906	6 G 0,75	7,3	43,3	104
15016907	7 G 0,75	7,3	50,4	109
15016908	8 G 0,75	8,8	56	123
15016909	9 G 0,75	9,4	63	144
15016910	10 G 0,75	9,6	72	153
15016912	12 G 0,75	9,9	86,4	176
15016915	15 G 0,75	10,9	108	211
15016918	18 G 0,75	11,7	129,6	268
15016921	21 G 0,75	13	151	293
15016925	25 G 0,75	13,8	180	374
15016940	40 G 0,75	17,3	288	571
15016950	50 G 0,75	19,2	360	698
15018950	2 X 1	5,7	19,2	53
15018951	3 G 1	6	28,8	65
15018952	3 X 1 s/vj	6	28,8	65
15018953	4 G 1	6,5	38,4	79
15018954	4 X 1 s/vj	6,5	38,4	79
15018955	5 G 1	7,1	48	94
15018956	5 X 1 s/vj	7,1	48	94
15017006	6 G 1	8	58	124
15017007	7 G 1	8	67	131
15017008	8 G 1	9,5	77	146
15017010	10 G 1	10,2	96	183
15017012	12 G 1	10,5	115	215
15017016	16 G 1	11,8	154	282
15017018	18 G 1	12,7	173	315
15017020	20 G 1	13,4	192	350
15017025	25 G 1	14,7	240	449
15018966	2 X 1,5	6,3	28,8	68
15018967	3 G 1,5	6,7	43,2	84
15018968	3 X 1,5 s/vj	6,7	43,2	84
15018969	4 G 1,5	7,2	57,6	104
15018970	4 X 1,5 s/vj	7,2	57,6	104
15018971	5 G 1,5	8,1	72	128

ÖLFLEX CLASSIC 100

15018972	5 X 1,5 s/vj	8,1	72	128
15017107	7 G 1,5	8,9	101	166
15017108	8 G 1,5	10,6	115	205
15017112	12 G 1,5	12	173	307
15017114	14 G 1,5	12,7	202	349
15017118	18 G 1,5	14,4	259	465
15017125	25 G 1,5	16,9	360	655
15018605	2 X 2,5	8,9	48	128
15017203	3 G 2,5	9,6	72	162
15018706	3X2,5 s/vj	9,6	72	162
15017204	4 G 2,5	10,7	96	203
15017205	5 G 2,5	11,8	120	242
15017207	7 G 2,5	13,1	168	321
15017208	8 G 2,5	15,8	192	385
15018606	2 X 4	10,6	76,8	187
15017303	3G4	11,4	115,2	244
15017304	4 G 4	12,7	154	297
15017305	5 G 4	13,9	192	355
15017307	7 G 4	15,4	269	471
15017403	3 G 6	12,6	173	318
15017404	4 G 6	13,8	230	394
15017405	5 G 6	15,6	288	489
15017407	7 G 6	17,3	403	651
15017503	3 G 10	15,9	288	516
15017504	4 G 10	17,6	384	650
15017505	5 G 10	19,7	480	792
15017507	7 G 10	21,7	672	1058
15017603	3 G 16	18,3	461	728
15017604	4 G 16	20,4	614	1087
15017605	5 G 16	22,8	768	1118
15017703	3 G 25	23	720	1388
15017704	4 G 25	25,4	960	1582
15017705	5 G 25	28,5	1200	1771
15017803	3 G 35	25,6	1008	1766
15017804	4 G 35	28,5	1344	2106
15017805	5 G 35	31,9	1680	2635
15017903	3 G 50	31	1440	2556
15017904	4 G 50	34,5	1920	2943
15017905	5 G 50	38,6	2400	3936
15018003	3 G 70	35,3	2016	3182
15018004	4 G 70	39,4	2688	4092
15018005	5 G 70	44,1	3360	4800
15018103	3 G 95	41,3	2736	4675
15018104	4 G 95	45,8	3648	5290
15018105	5 G 95	51,6	4560	5600
15018203	3 G 120	47,6	3456	5626
15018204	4 G 120	53,1	4608	6994
15018206	4 G 185	62,8	7104	8300