













REPÉRAGE CONDUCTEURS noir avec numéros blancs

Un petit diamètre pour un

une plus grande légèreté.

encombrement moindre et

Durée de vie accrue en conditions

Résistant au contact avec la plupart

minérales, acides dilués, solutions

produits chimiques. Une tresse de

d'utilisation difficiles grâce à sa gaine extérieure en PUR.

des lubrifiants à base d'huiles

alcalines aqueuses et autres

câble des interférences

électromagnétiques.

blindage en cuivre protège le

selon VDE 0293-1

AVANTAGES

CARACTÉRISTIQUES

- Âme cuivre nu, classe 5, à brins fins
- Isolation
 PVC spécial
- **Assemblage** en couches
- **Ruban séparateur** rubanage en film plastique
- Blindage général tresse en cuivre étamé
- Gaine externe polyuréthane spécial (PUR), gris (RAL 7001)
- Tension de service Uo/U 300 / 500 V
- Tension d'essai cond. / cond. : 4000 V cond. / tresse : 2000 V
- Plage de fempérature occasionnellement mobile : de - 5 °C à + 70 °C fixe : de - 40 °C à + 80 °C
- Rayon de courbure occasionnellement mobile :

20 x Ø fixe : 6 x Ø

ÖLFLEX® CLASSIC 415 CP

câbles de commande blindés et résistants à l'abrasion, avec gaine PUR et diamètres réduits

VDE 0812 / 0285 (conducteurs).
VDE 0250 / 0285 (gaine extérieure).
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Protection CEM.
Résistance accrue aux huiles.
Résistant à l'abrasion et aux entailles.
Surface peu adhésive.

APPLICATIONS

Ingénierie mécanique.

Mesure, contrôle et applications électriques.

En particulier dans les zones huileuses et humides de machines outils et de ligne de production soumises à des conditions de sollicitations mécaniques normales.

En extérieur en tenant compte de la plage de température.

code article	section mm²	Ø extérieur mm	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
15115301	2 x 0,5	5,8	36	45
15115302	3 G 0,5	6,1	43	59
15115303	3 x 0,5	6,1	43	59
15115304	4 G 0,5	6,5	49	83
15115305	4 x 0,5	6,5	49	83
15115306	5 G 0,5	7	57	96
15115307	5 x 0,5	7	57	96
15115308	7 G 0,5	7,5	69	136
15115309	7 x 0,5	7,5	69	136
15115311	12 G 0,5	9,9	104	200
15115312	12 x 0,5	9,9	104	200
15115313	18 G 0,5	11,5	141	275
15115314	18 x 0,5	11,5	141	275
15115315	25 G 0,5	13,4	211	350
15115316	25 x 0,5	13,4	211	350
15115318	2 x 0,75	6,2	43	56
15115319	3 G 0,75	6,5	52	70
15115320	3 x 0,75	6,5	52	70
15115321	4 G 0,75	7	61	95
15115322	4 x 0,75	7	61	95
15115323	5 G 0,75	7,7	72	130
15115324	5 x 0,75	7,7	72	130
15115325	7 G 0,75	8,3	89	168
15115326	7 x 0,75	8,3	89	168
15115327	12 G 0,75	10,9	138	232
15115328	18 G 0,75	12,7	211	315
15115329	25 G 0,75	14,8	280	435
15115330	25 x 0,75	14,8	280	435





code article	section	Ø extérieur	poids cuivre	masse
arricle	mm²	mm	kg/km	approx. kg/km
15115333	2 x 1	6,5	51	84
15115334	3 G 1	6,8	62	110
15115335	3 x 1	6,8	62	110
15115336	4 G 1	7,3	74	130
15115337	4 x 1	7,3	74	130
15115338	5 G 1	8,1	88	156
15115339	5 x 1	8,1	88	156
15115340	7G1	8,8	112	192
15115341	7 x 1	8,8	112	192
15115342	12 G 1	11,5	185	285
15115343	18 G 1	13,9	268	395
15115344	25 G 1	15,9	354	656
15115347	2 x 1,5	7,1	65	97
15115348	3 G 1,5	7,5	82	125
15115349	3 x 1,5	7,5	82	125
15115350	4 G 1,5	8,2	100	165
15115351	4 x 1,5	8,2	100	165
15115352	5 G 1,5	8,9	119	193
15115353	5 x 1,5	8,9	119	193
15115354	7 G 1,5	9,9	154	245
15115355	7 x 1,5	9,9	154	245
15115356	12 G 1,5	13	268	365
15115357	18 G 1,5	15,6	373	553
15115358	25 G 1,5	17,9	530	734
15115359	34 G 1,5	20,8	683	944

code article	section mm²	Ø extérieur mm	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
15115362	3 G 2,5	8,9	118	188
15115363	4 G 2,5	9,9	147	236
15115364	5 G 2,5	11	176	270
15115365	7 G 2,5	11,9	253	340
15115366	12 G 2,5	16	355	589
15115367	18 G 2,5	19	569	978
15115368	25 G 2,5	22,2	827	1 358
15115369	4 G 4	11,6	248	305
15115371	7 G 4	14,4	355	500
15115372	4 G 6	14,2	343	440
15115374	7 G 6	17	505	672
15115375	4 G 10	17,2	535	710
15115376	4 G 16	20,2	800	1 050
15115377	4 G 25	25,1	1 075	1 570
15115378	4 G 35	28	1 576	2 070

