

ENROULEURS SERIE ELS

Enrouleurs de câble électrique



Enrouleur série ELS orientable présenté avec option couleur différente.

Cette gamme a largement fait ses preuves dans le domaine industriel. Tous les enrouleurs sont équipés en standard d'un câble H07RNF mais d'autres types de câbles peuvent également être montés sur cette série. Pour le cas où votre application ne nécessiterait pas une orientation de 180°, d'autres modes de fixation sont possibles sur demande. Si votre besoin porte sur un enrouleur avec d'autres caractéristiques, n'hésitez pas à nous contacter.

Utilisation :

- Assurer l'alimentation électrique d'engins mobiles.
- Prolongateur manuel ou d'alimentation d'outillage portatif.

Plus de câble emmêlé, plus d'usure prématurée, une sécurité assurée.

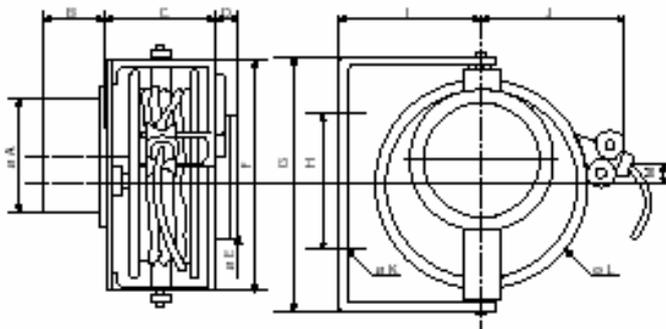
Construction :

- Construction robuste en tôle d'acier repoussée et emboutie.
- Bobine montée sur deux roulements étanches.
- Rappel automatique par ressort à lame spirale.
- La liaison électrique s'effectue par un collecteur électrique.
- Guidage du câble par diabolos autolubrifiants.
- Fixe ou orientable sur 180°.
- Châssis sans carter, conception permettant l'échange du câble ou du ressort immédiatement (coût réduit des interventions).
- Equipé en standard d'un cliquet d'arrêt.
- Peinture Epoxy polyester noire
- En option :
Traitement anti-corrosion par zingage ou métallisation
Couleur différente.

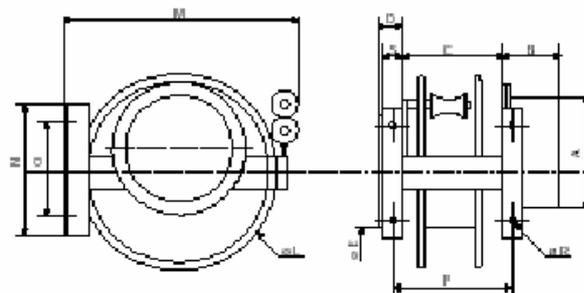


Enrouleur série ELS fixe présenté avec option couleur différente.

Modèle orientable



Modèle fixe



Dimensions

Type	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R	S
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm							
ELS3	140	40	200	340	360	200	210	220	16	300	390	200	150	168	10	30
ELS4 ou ELS4z	165	50	250	430	455	300	240	280	16	400	480	250	200	210	12	40
ELS4 D2 ou D3	185	50	250	430	455	300	240	280	16	400	480	250	200	230	12	40
ELS5	195	50	250	550	580	400	285	340	20	500	580	300	250	260	12	50
ELS5 D2 ou D3	195	105	250	550	580	400	285	340	20	500	580	300	250	260	12	50

ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise

Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr

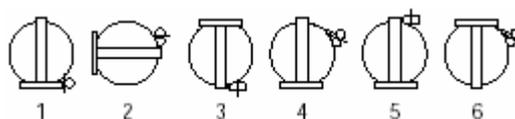
Dimensions des collecteurs et capacités maximales d'enroulement pour câbles H07RNF

Type	Intensité coll.	Ø A ELS3	Ø A ELS4&5	B	ELS3	ELS4 z	ELS4	ELS4 D2	ELS4 D3	ELS5	ELS5 D2	ELS5 D3
	(A)	mm	mm	mm	m	m	m	m	m	m	m	m
3G1.5	25	170	170	115	14	20	25	35	-	-	40	50
3G2.5	25	170	170	115	14	20	25	30	35	-	40	50
3G4	25	170	170	115	10	18	25	-	-	30	35	45
3G6	50	200	200	130	7	15	20	-	-	25	40	-
3G10	50	-	205	202	-	-	10	-	-	22	-	-
3G16	90	-	245	205	-	-	-	-	-	15	-	-
4G1.5	25	170	170	115	14	20	25	30	-	-	40	-
4G2.5	25	170	170	115	13	20	25	30	-	-	40	50
4G4	25	170	170	115	7	15	20	25	-	25	35	40
4G6	50	200	200	155	6	-	16	-	-	25	35	-
4G10	50	-	205	202	-	-	8	-	-	15	-	-
4G16	90	-	245	205	-	-	-	-	-	12	-	-
5G1.5	25	170	200	130	13	20	25	30	-	-	40	-
5G2.5	25	170	200	130	7	15	20	25	-	25	35	40
5G4	25	170	200	130	6	-	16	-	-	25	30	-
5G6	50	-	200	155	-	-	10	-	-	20	-	-
5G10	50	-	205	202	-	-	-	-	-	12	-	-
7G1.5	25	200	200	155	6	16	20	-	-	25	30	-
7G2.5	25	200	200	155	-	-	10	-	-	22	30	-
12G1.5	25	-	140	245	-	-	10	-	-	20	-	-
12G2.5	25	-	140	245	-	-	8	-	-	15	-	-
18G1.5	25	-	140	325	-	-	-	-	-	12	-	-
18G2.5	25	-	140	325	-	-	-	-	-	12	-	-

Les enrouleurs D2 et D3 sont exclusivement prévus à cliquet pour un fonctionnement manuel
 Les capacités indiquées ci-dessus sont les maxima admissibles pour chaque gamme d'enrouleur.
 Toutefois, afin de permettre l'optimisation, nous vous remercions de préciser la longueur dont vous avez besoin.

Les intensités indiquées ci-dessus sont les intensités maximales admissibles par les collecteurs. L'intensité maximale par les câbles est fonction: de leur section et du nombre de conducteurs, de la température ambiante, du nombre de couches, du facteur de marche. Nous consulter.

Dans les cas de modèles fixes, merci de préciser la position de montage



ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise

Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr