



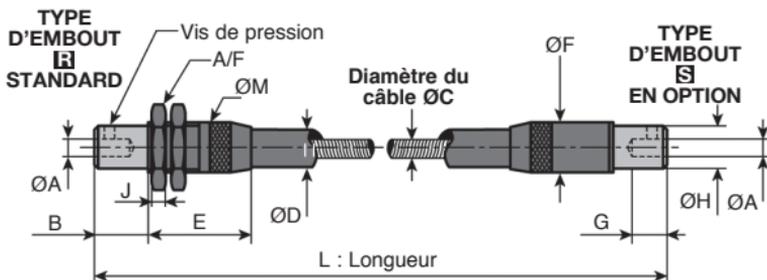
- Les coussinets en bronze autolubrifiés intégrés aux embouts permettent la plupart des applications

- Permet d'éloigner le moteur du récepteur
- Contourne les obstacles
- Permet de bouger le récepteur
- Rendement jusqu'à 95%
- Réduit les vibrations
- Arbre flexible en fils tressés
- Matières :

Fils : acier noirci XC25  
Gaine : PVC



Embout standard  
(avec 2 contre-écrous)



Les parties gris foncé sont les parties fixes  
Les parties gris clair sont les éléments tournants

Références	ØC câble	ØM	ØA	B	ØD	E	A/F	ØF	G	ØH	J	Vis
FDSQ4-L	3,80	M15x1,0	4	10	10,5	43	22	15,0	8	12,5	4	M3
FDSQ5-L	4,75	M18x1,0	5	16	14,0	50	24	18,0	12	15,5	4	M3
FDSQ6-L	6,35	M21x1,0	6	17	17,0	59	27	21,0	14	18,5	4	M4
FDSQ8-L	8,00	M22x1,5	8	23	17,5	63	30	22,0	17	18,5	4	M4
FDSQ9-L	9,52	M26,5x1,5	10	25	22,5	69	35	26,5	20	23,0	4	M5
FDSQ13-L	12,70	M29,5x1,5	15	31	25,0	84	36	29,5	24	26,0	4	M6

Dimensions en mm

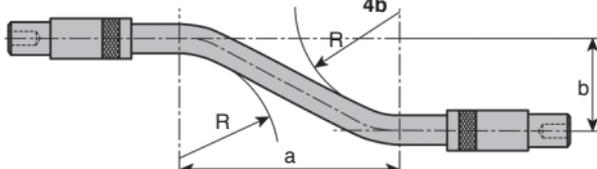
## Info.

- Remplacer le "L" de la référence par la longueur souhaitée et rajouter l'embout souhaité (R : standard ; S : option)  
Ex. : **FDSQ4B-500RR**
- Le câble en acier est lubrifié avec de la graisse
- Pour un usage continu, il est recommandé de regraisser le flexible tous les 3 mois
- L'arbre flexible peut être retiré en dévissant la partie moletée. Vérifier l'étanchéité avant sa réutilisation
- Livré pré-alésé
- Les versions unidirectionnelles ne sont plus disponibles

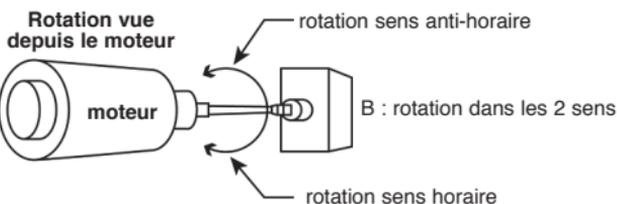
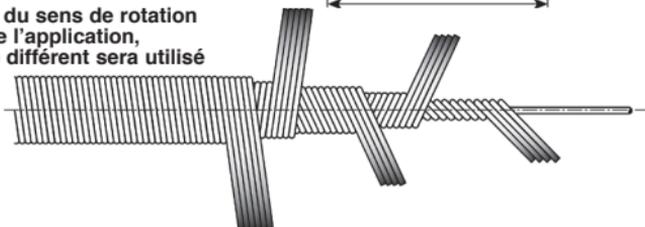
**ATTENTION** : Au montage, l'embout doit être percé et goupillé avec l'arbre monté. La vis de pression n'est là que pour positionner. Elle ne permet pas de transmettre un couple.

### RAYON DE COURBURE

$$\text{Rayon} = \frac{a^2 + b^2}{4b} \text{ (mm)}$$



En fonction du sens de rotation dominant de l'application, un tressage différent sera utilisé



"L" dans référence : voir **Info**.

Références bidirectionnel	Prix pour 500 mm	Prix pour 1000 mm	Prix pour 1500 mm	Prix pour 2000 mm	Prix pour 2500 mm	Prix pour 3000 mm
FDSQ4B-L	<b>Sur demande</b>					
FDSQ5B-L						
FDSQ6B-L						
FDSQ8B-L						
FDSQ9B-L						
FDSQ13B-L						

Dimensions en mm