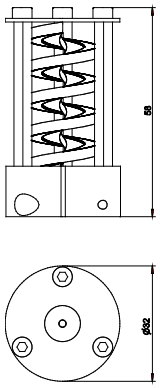
Accessoires

Protection du câble et montage du capteur

Racleur de câble SAB5

Le racleur de câble SAB5 empêche les particules et substances nocives de pénétrer à l'intérieur du capteur. Le mouvement du câble se fait en effet ici au travers d'une brosse en fibre synthétique. La mécanique du capteur est ainsi protégé contre les dommages qui pourraient être causés par des particules non abrasives et des liquides neutres.
La brosse SAB5 ne convient par contre pas pour des poussières abrasives et des liquides agressifs. La longueur du câble sera augmenté de 50 mm si l'option SAB5 est retenu.

Attention: L'option SAB5 peut être utilisé pour les capteurs suivants: WS7.5, WS10, WS10ZG, WS12, WS17KT, WS19KT, WS60 et WS21.



Référence commande: **SAB5**

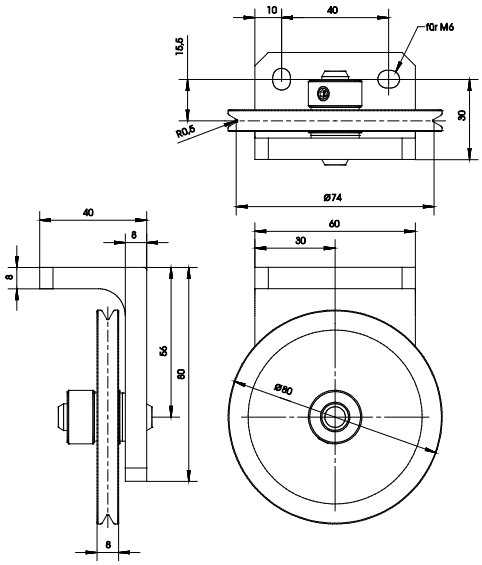
Poulie de renvoi SR2

La poulie de renvoi SR2 permet un renvoi d'angle dans le cas où la mesure ne peut s'effectuer dans l'axe de sortie du câble.

Renvoi d'angle: de 0 à 90°

Référence commande: **SR2**

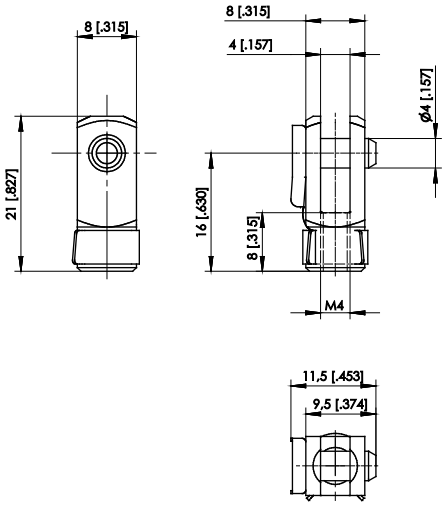
Remarque: L'utilisation d'une poulie réduit la durée de vie du câble de mesure!



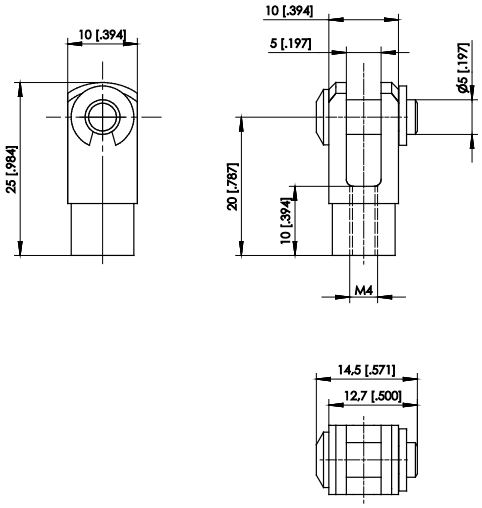
Chape GK1 / GK2

La chape GK1/GK2 facilite dans beaucoup de cas la fixation du câble de mesure et permet un montage et démontage rapide.

Référence commande: **GK1**
Version en métal

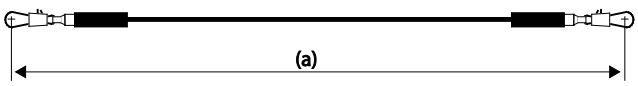


Référence commande: **GK2**
Version en plastique (pour montage isolé)



Rallonge de câble de mesure SV1

Rallonge de câble de mesure pour capteurs de position ASM avec clip de fixation.



Référence commande: **SV1** — ☐ **M**

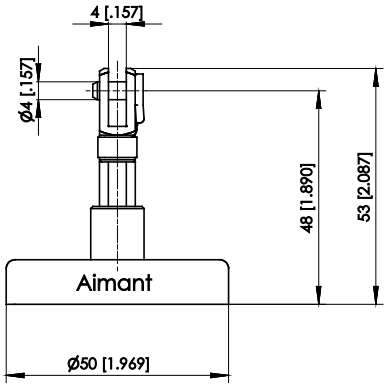
Longueur du câble en m (à partir de 0,2 m)

Aimant de fixation MAG1

La fixation du câble de mesure peut s'opérer très simplement sur des surfaces ferromagnétiques avec l'aimant de fixation MAG1. La position du capteur peut ainsi de surcroît sans difficulté être modifié.
Force d'adhérence: ≥ 200 N (sur acier nu)

Remarque: La force d'adhérence diminue fortement si la surface en question n'est pas lisse.

Référence commande: **MAG1**



Flotteur

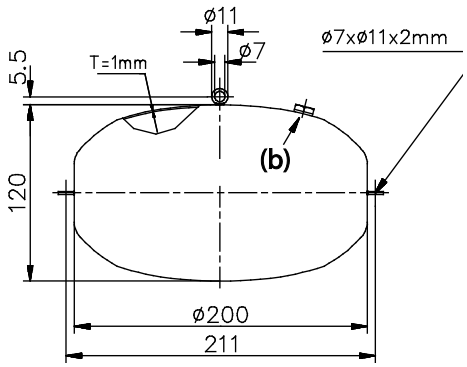
Remplissage du flotteur: pour atteindre une précision optimale, le flotteur doit être à moitié immergé et être rempli avec un liquide identique à celui du milieu ambiant ou avec un liquide neutre.

Poids: env. 1 kg
Matériau: Acier V4A, DIN 1.4571

Deux anneaux de guidage permettent de stabiliser le flotteur.

Référence commande: **SCHWIMMER-200MM**

Anneau de guidage (a), Bouchon de remplissage M8 (b)

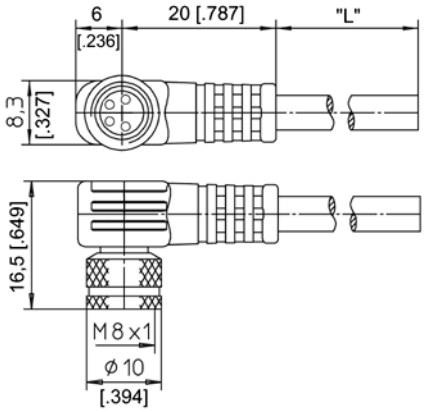


Connecteur préconfectionné M8, 4 pôles

(Femelle coudé)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Le câble est ici confectionné avec un connecteur coudé 4 pôles. A l'autre extrémité se trouvent les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins: 0,14 mm²



Référence commande:

	KAB - xM – M8/4F/W - LITZE
IP69:	**KAB - xM – M8/4F/W/69K - LITZE**

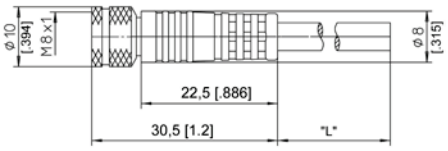
xM = Longueur en m

Connecteur préconfectionné M8, 4 pôles

(Femelle droit)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Le câble est ici confectionné avec un connecteur droit 4 pôles. A l'autre extrémité se trouvent les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2, 5 et 10 m.
Section des brins: 0,14 mm²



Référence commande:

	KAB - xM – M8/4F/G - LITZE
IP69:	**KAB - xM – M8/4F/G/69K - LITZE**

xM = Longueur en m

Branchement M8, 4 pôles	**Broches du connecteur / Couleur des fils**			
	1	2	3	4
	brun	blanc	bleu	noir

Spécifications pour chaînes porte-câbles

Vitesse maximale du mouvement	3 m/s
Accélération maximale	5 m/s²
Rayon de courbure minimal	10 x diamètre du câble

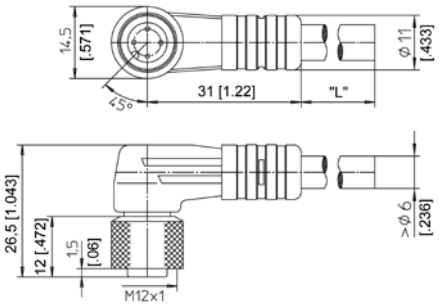
Connecteur préconfectionné M12, 4 pôles

(Femelle coudé)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Approprié pour les connecteurs 5 pôles M12A5 et M12R5

Le câble est ici confectionné avec un connecteur coudé 4 pôles. A l'autre extrémité se trouve les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins 0,34 mm^2
Diamètre du câble: 5,6 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/4F/W - LITZE
IP69:	**KAB - xM - M12/4F/W/69K - LITZE**

xM = Longueur en m

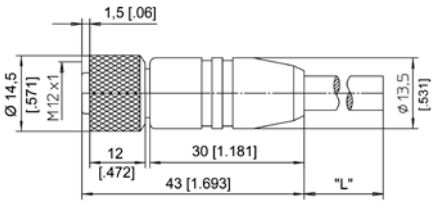
Connecteur préconfectionné M12, 4 pôles

(Femelle droit)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Approprié pour les connecteurs 5 pôles M12A5 et M12R5

Le câble est ici confectionné avec un connecteur droit 4 pôles. A l'autre extrémité se trouve les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins 0,34 mm²
Diamètre du câble: 5,6 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/4F/G - LITZE
IP69:	**KAB - xM - M12/4F/G/69K - LITZE**

xM = Longueur en m

Branchement M12, 4 pôles	**Broches du connecteur / couleur des fils**			
	1	2	3	4
	brun	blanc	bleu	noir

Spécifications pour chaînes porte-câbles

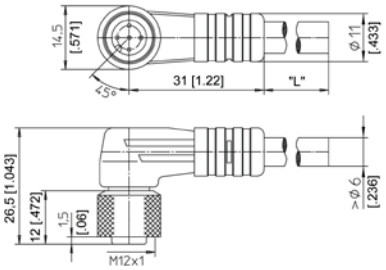
Vitesse maximale du mouvement	3 m/s
Accélération maximale	5 m/s^2
Rayon de courbure minimal	10 x diamètre du câble

Connecteur préconfectionné M12, 5 pôles

(Femelle coudé)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Le câble est ici confectionné avec un connecteur coudé 5 pôles. A l'autre extrémité se trouvent les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins: 0,34 mm²
Diamètre du câble: 5,6 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/5F/W - LITZE
IP69:	**KAB - xM - M12/5F/W/69K - LITZE**

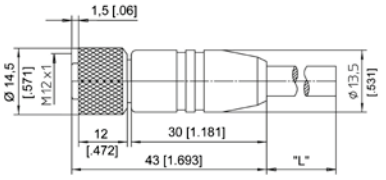
xM = Longueur en m

Connecteur préconfectionné M12, 5 pôles

(Femelle droit)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Le câble est ici confectionné avec un connecteur droit 5 pôles. A l'autre extrémité se trouvent les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins: 0,34 mm²
Diamètre du câble: 5,6 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/5F/G - LITZE
IP69:	**KAB - xM - M12/5F/G/69K - LITZE**

xM = Longueur en m

Branchement M12, 5 pôles	**Broches du connecteur / couleur des fils**				
	1	2	3	4	5
	brun	blanc	bleu	noir	gris

Spécifications pour chaînes porte-câbles

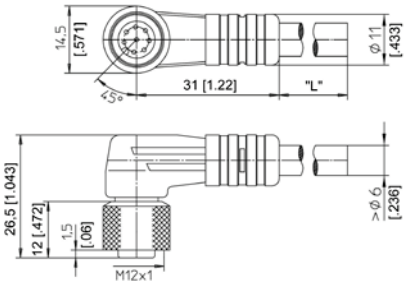
Vitesse maximale du mouvement	3 m/s
Accélération maximale	5 m/s²
Rayon de courbure minimal	10 x diamètre du câble

Connecteur préconfectionné M12, 8 pôles

(Femelle coudé)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Le câble est ici confectionné avec un connecteur coudé 8 pôles. A l'autre extrémité se trouvent les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins: 0,25 mm²
Diamètre du câble: 6,3 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/8F/W - LITZE
IP69:	**KAB - xM - M12/8F/W/69K - LITZE**

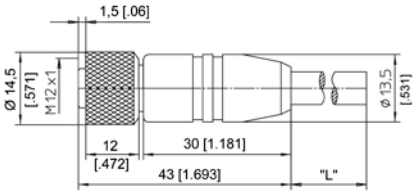
xM = Longueur en m

Connecteur préconfectionné M12, 8 pôles

(Femelle droit)

Blindé avec blindage relié au connecteur

Le câble est ici confectionné avec un connecteur droit 8 pôles. A l'autre extrémité se trouvent les fils de transmission du signal pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 2 m, 5 m et 10 m.
Section des brins: 0,25 mm²
Diamètre du câble: 6,3 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/8F/G - LITZE
IP69:	**KAB - xM - M12/8F/G/69K - LITZE**

xM = Longueur en m

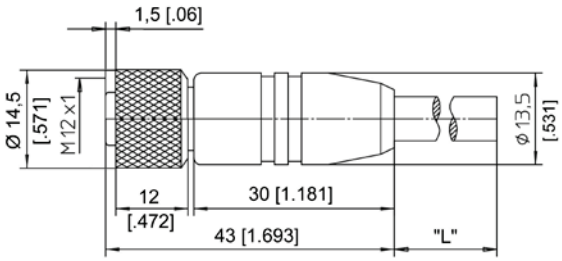
Branchement M12, 8 pôles	**Broches du connecteur / Couleur des fils**							
	1	2	3	4	5	6	7	8
	blanc	brun	vert	jaune	gris	rose	bleu	rouge

Spécifications pour chaînes porte-câbles

Vitesse maximale du mouvement	3 m/s
Accélération maximale	5 m/s^2
Rayon de courbure minimal	10 x diamètre du câble

Connecteur préconfectionné M12, 5 pôles CAN-Bus

Le câble est ici confectionné avec un connecteur droit 5 pôles. A l'autre extrémité se trouve un autre connecteur droit 5 pôles (mâle) pour branchement. Les longueurs standard disponibles sont 0,3 m, 2 m, 5 m et 10 m.
Diamètre du câble: 6,7 ±0,2 mm



Référence commande:

	KAB - xM - M12/5F/G - M12/5M/G - CAN
IP69:	**KAB - xM - M12/5F/G/69K - M12/5M/G/69K - CAN**

xM = Longueur in m

T de raccordement M12, 5 pôles CAN-Bus

Référence commande:

KAB - TCONN - M12/5M - 2M12/5F - CAN



Résistance de terminaison M12, 5 pôles CAN-Bus

Référence commande:

KAB - RTERM - M12/5M/G - CAN



Spécifications pour chaînes porte-câbles

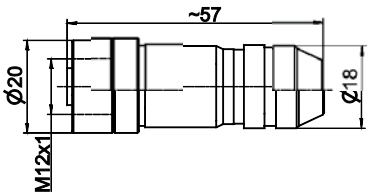
Vitesse maximale du mouvement	3 m/s
Accélération maximale	5 m/s^2
Rayon de courbure minimal	10 x diamètre du câble

Connecteur femelle

Connecteur femelle M12, 8 pôles

Référence commande: **CONN-M12-8F-G**

Diamètre de câble
6 … 8 mm max.



Connecteur femelle CONIN, 12 pôles

Référence commande: **CONN-CONIN-12F-G**

Diamètre de câble
6 … 8 mm max.

