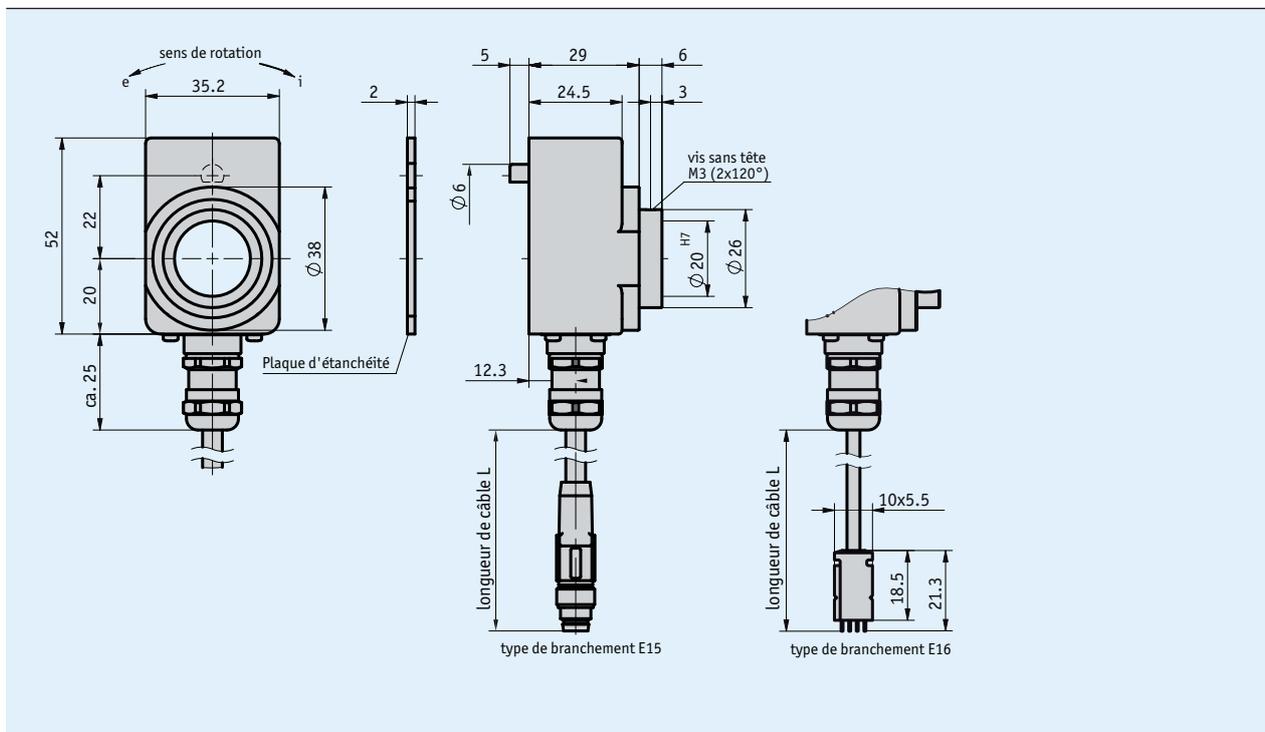


Profil

- Capteur à mesure rotatif avec détection magnétique
- Connexion enfichable aux afficheurs de position AP10S, AP20S, MA503/2, MA504/1
- Montage simple d'arbre de creux, Ø max. 20 mm
- Type de protection IP65



Données mécaniques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Arbre	acier inoxydable	
Boîtier	plastique	
Couleur	noir RAL 9005	
Régime	≤600 tr/min	
Gaine de câble	PUR	type de connexion E15
	PVC	type de connexion E16
Rayon de flexion câble	≥52 mm	pose fixe/mobile (type de connexion E15)
	>17 mm	pose fixe (type de connexion E16)

Données électriques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Tension de service	alimentation via électronique en aval	
Type de branchement	connecteur M8	6 pôles, 1 broche (type de connexion E15)
	connecteur plat	8 pôles, 1 broche (type de connexion E16)

Données de système

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Détection	magnétique	roue polaire à 18 pôles de 5 mm
Résolution	en fonction de l'électronique en aval	
Plage de mesure	en fonction de l'électronique en aval	

Conditions ambiantes

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Température ambiante	0 ... 60 °C	
Température de stockage	-20 ... 70 °C	
Humidité relative		formation de rosée non admise
CEM (Compatibilité électromagnétique)	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	résistance aux interférences / nuisances perturbation / émission
Type de protection	IP65	EN 60529

Commande

■ Indication relative à la commande

Un ou plusieurs des composants suivants sont nécessaires :

Afficheur de position électronique AP10S	www.siko-global.com
Afficheur de mesure MA503/2	www.siko-global.com
Afficheur de mesure MA504/1	www.siko-global.com

■ Tableau de commande

Caractéristique	Références	Spécification	Complément
Arbre creux/diamètre	20	ø20 mm	
	RH14	douille de réduction	
		autres sur demande	
Type de branchement	E15	connecteur M8	adapté à AP10S
	E16	connecteur	adapté à MA503/2 et MA504/1
Longueur de câble L	...	00.5 ... 02.0 m, par pas de 0,5 m	

■ Clé de commande

GS04 - - -

Étendue de la livraison: GS04, Instructions de montage