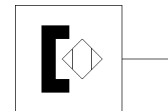
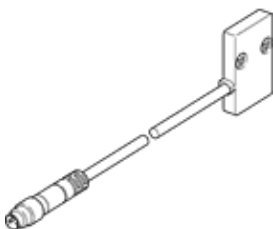


# capteur de position SMH-S1-HGW10

N° de pièce: 175711  
Produit de fin de série

FESTO

A effet Hall, pour détection sans contact avec pinces mini. Utilisable uniquement en combinaison avec l'unité de traitement SMH-AE1 ou le convertisseur de signaux SVE4.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Forme	pour pince
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Note sur la matière	Conforme RoHS
Grandeur mesurée	Position
Principe de mesure	Effet Hall magnétique
Température ambiante	5 ... 60 °C
Résistance aux courts-circuits	non
Résistance aux surcharges	non disponible
Signal de sortie	analogique
Protection contre les inversions de polarité	non
Connexion électrique 1, type de connexion	Câble avec connecteur mâle
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M8x1, codage A selon EN 61076-2-104
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Matériau contacts à fiche	Laiton doré
Longueur de câble	0,5 m
Couleur de la gaine de câble	gris
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)
Mode de fixation	vissé sur la pince
Position de montage	indifférent
Poids du produit	20 g
Couleur boîtier	noir
Matériau corps	Résine époxy Laiton nickelé PUR
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L