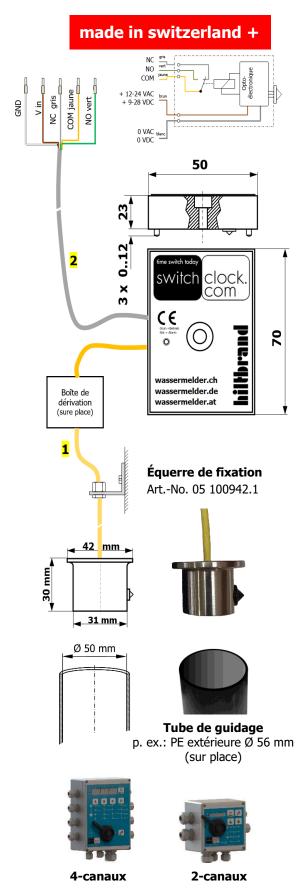


Détecteur de niveau Type FM-HST-FS

Capteur	
Technique:	Détecteur de liquide optique avec contact inverseur (à ouverture ou à fermeture). Celui peut être raccordé à tout type de commandes présentes (système de gestion bâtiments).
Fonction:	Sert à surveiller le niveau de liquides tels que l'eau déminéralisée, l'eau osmosée, les fluides conducteurs, non conducteurs et non agressifs.
Positionnement:	Dans un tube de guidage fourni par le client avec un diamètre intérieur d'au moins Ø 50 mm.

Données techniques	
Туре:	FM-HST-FS
Corps:	Electronique PC/ABS, Sensor Inox 1.4401
Fluide:	Eau, fluides neutres, propres, liquides conducteurs et aussi non conducteurs .
Temp. du fluide:	-20°C / +80°C
Temp ambiante:	Max. +50°C
Tension de raccord.:	9-28 VDC ou 12-24 VAC
Degré de protection:	IP68 / 2 bar
Consommation:	VDC: ca. 250 mW / VAC: ca. 400 mW
Durée sous tension:	100%
Contact de com.:	Contact inverseur (CI) COM, NC, NO
Pouvoir de coupure:	(CI) Max. 300 mA 30 VDC / 42 VAC
Câble de connexion:	1) Env. 3 mètres
Câble de raccordement:	2) Env. 2 mètres, 5 pôles Avis: S'îl est nécessaire de rallonger le câble de raccordement sur site, la section des conducteurs doit alors être au minimum de min. 5 x 0.5 mm²!
Témoins de: fonctionnement LED	Vert: Témoin de fonctionnement Rouge: Détection de liquide ou défaut
Fixation capteur:	Suspendu librement dans le tube de guidage.

Données de commande	
ArtNo:	
05 100942	Sensor complet
05 100942.1	Équerre de fixation avec presse-étoupe (disponible séparément)
05 100000	switchclock 2-canaux 230 VAC (boîtier de commande)
05 100101	switchclock 4-canaux 230 VAC (boîtier de commande)



Les modifications, erreurs et fautes d'impression ne peuvent donner lieu à aucun dédommagement. Hiltbrand se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.



Photos d'installations:



Les modifications, erreurs et fautes d'impression ne peuvent donner lieu à aucun dédommagement. Hiltbrand se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.