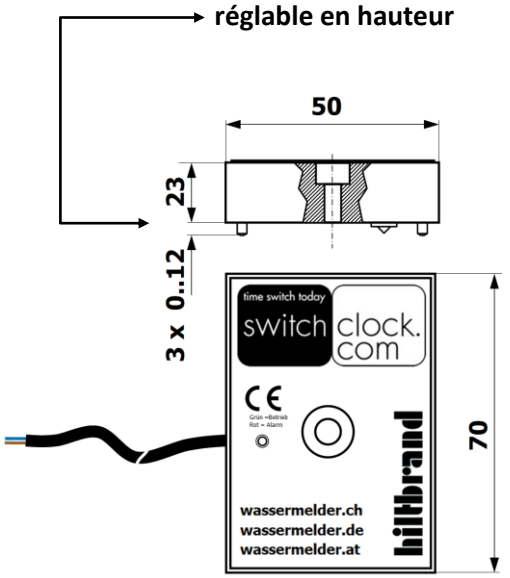
Détecteur de liquide

Type FM-HST

made in switzerland

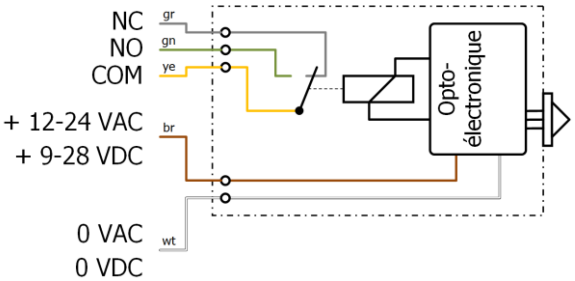
Capteur

Technique:	Détecteur de liquide optique avec contact inverseur (à ouverture ou à fermeture). Celui peut être raccordé à tout type de commandes présentes (systèmes de gestion de bâtiment). Le montage s'effectue à l'aide d'une vis centrale. Le capteur est réglable en hauteur au moyen de vis de réglage.
Fonction:	Sert à la surveillance des fuites et du niveau de liquides tels que l'eau déminéralisée, l'eau osmosée ainsi que les fluides conducteurs, non conducteurs et non agressifs.
Positionnement:	Bacs de rétention, faux planchers, plafonds froids, sous des installations de tuyauterie, machines, systèmes ou d'autres parties de bâtiments dans les secteurs du chauffage, ventilation, climatisation, froid, sanitaire.



Données techniques

Type:	FM-HST
Boîtier:	Plastique PC/ABS, sans halogènes
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:	IP67
Consommation:	VDC: env. 250 mW / VAC: env. 400 mW
Durée sous tension:	100%
Contact de com.:	Contact inverseur COM, NC, NO
Pouvoir de coupure:	Max. 300 mA 30 VDC / 42 VAC
Câble de raccordement:	Env. 3.5 m, 5 pôles Avis: S'il est nécessaire de rallonger le câble de raccordement sur site, la section des conducteurs doit alors être au minimum de 0.5 mm²!
Témoins de fonctionnement: LED	Vert: Témoin de fonctionnement Rouge: Détection de liquide, défaut
Fixation:	Perçage central ø 6 mm pour montage fixe ou pose volante. Le détecteur est pourvu de 3 vis de réglage M4 réglables en hauteur Trois points ➔ position stable.



Dimensions

Art.-No.:	L	l	H	Long. du câble
05 100945	70	50	23-35	env. 3.5 mètres

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.

Copyright by Hiltbrand Systemtechnik AG