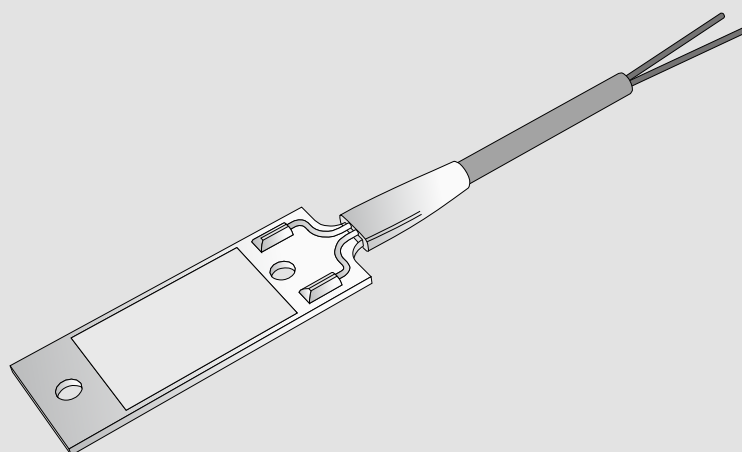


CG IV / CG IV-kit

Sonde de condensation



QUELQUES CARACTÉRISTIQUES

- Sonde de condensation à monter sur les produits avec unité de commande URC1/LUNAd ou CONDUCTOR (rév. 4).
- Sonde de condensation à fonction réactive, c'est-à-dire qu'elle s'active lorsque de la condensation se forme entre les conducteurs du capteur.
- En cas de condensation, la vanne de refroidissement coupe l'alimentation en eau de l'appareil. Une fois éliminée la condensation présente sur les conducteurs du circuit imprimé, la vanne s'ouvre à nouveau.

Caractéristiques techniques Dimensions

Principe

L'élément sonde se compose d'un circuit imprimé aux conducteurs plaqués or qui entre en action quand de la condensation s'accumule entre les conducteurs. En cas de condensation, la vanne de refroidissement coupe l'alimentation en eau de l'appareil. Une fois éliminée la condensation présente sur les conducteurs du circuit imprimé, la vanne s'ouvre à nouveau.

Matériaux et traitement de surface

Le circuit imprimé se compose de conducteurs plaqués or.
Autres matériaux: plastique ABS

Installation

La sonde de condensation est située sur les ailettes de la batterie, près de l'alimentation de refroidissement. Se reporter aux instructions d'installation sur www.swegon.com

Maintenance

Si nécessaire, nettoyer avec un chiffon sec. Ne jamais utiliser d'eau, de détergent ni de solvant. Éviter l'aspirateur.

Déclarations

La déclaration relative aux matériaux de construction est téléchargeable sur www.swegon.com.

Caractéristiques techniques

Désignation:	CG-IV
Fonction:	Réagit à la condensation qui se dépose sur les ailettes de la batterie
Capteur:	Circuit imprimé à conducteurs plaqués or
Dimensions:	53x20x1,5 mm Longueur totale 1550 mm.
Câble:	2 x 0,25 mm ² longueur: 1500 mm.
Connexion:	Régulateur URC1/LUNAd et CONDUCTOR (rév. 4) Câble brun et blanc avec manchettes d'extrémité. <i>En cas d'utilisation d'un autre régulateur que celui mentionné ci-dessus, contacter le support technique à Arvika.</i>
Fixation:	Montage sur plaque d'aluminium, fixation par clips à ressort. Attacher les câbles au moyen de colliers.
Configuration:	La sonde est située sur les ailettes de la batterie, près de l'alimentation de refroidissement.

Le kit CG IV contient:

- 1 sonde de condensation, CG IV
- 1 plaque en aluminium
- 1 clip à ressort
- 2 colliers pour câbles

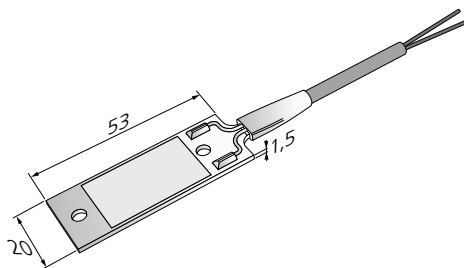
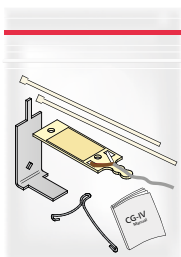


Figure 1. Dimensions, CG IV

Nomenclature

Produit

Sonde de condensation montée en usine CG IV

Type:

Connecté sur produit avec unité de commande:
URC1/LUNAd ou CONDUCTOR (rév. 4)

Sonde de condensation pour rétro-installation CG IV kit

Type:

À connecter sur le produit avec unité de commande:
URC1/LUNAd ou CONDUCTOR (rév. 4)

Texte de spécification

Exemple de texte de spécification conformément à VVS AMA.

GI XX

Sonde de condensation réactive CG IV avec la fonction suivante:

- En cas de condensation, coupe l'alimentation en eau de l'appareil. Une fois que la condensation s'est évaporée, un signal est envoyé au servomoteur pour rouvrir la vanne.
- Convient pour URC1/LUNAd et CONDUCTOR (rév. 4 ou ultérieure)

Type: Sonde de condensation CG-IV xx pièces

Type: Sonde de condensation kit CG-IV xx pièces