

TG-DHW3/...

Sonde d'immersion avec boîtier et doigt de gant



Sonde d'immersion pour la mesure de la température dans une application de chauffage ou de rafraîchissement. Livrée avec un doigt de gant en acier inoxydable. Disponible en plusieurs longueurs.

- ✓ Boîtier hermétique IP65
- ✓ Accès facile pour le raccordement
- ✓ Presse-étoupe amovible

Application

La sonde d'immersion mesure la température dans les tubes d'eau. Elle peut s'adapter à de nombreuses applications puisqu'elle existe avec différents éléments sensibles et différentes longueurs d'insertion.

La sonde est conçue pour que le joint reste en permanence dans le capot, et le presse-étoupe peut être remplacé.

Fonction

Son design élégant convient à tous les contextes.

Son étanchéité de montage est assurée par le raccord fileté R1/2", permettant ainsi de changer la sonde sans aucune fuite d'eau.

Installation

La sonde se fixe facilement au doigt de gant à l'aide de la vis fournie.

Le bornier de raccordement se situe sous le capot. Le capot s'enlève facilement en le tournant d'un quart de tour.

Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP65
Constante de temps	18 s
Plage de mesure, température	-20...+120 °C
Presse-étoupe	M16
Raccordement (doigt de gant)	R1/2"
Diamètre du doigt de gant	8 mm
Pression nominale	PN25
Dimensions, externes (LxHxP)	78 x 156 x 104 mm
Poids (emballage inclus)	0,20 kg



Ce produit porte le marquage CE. Pour plus d'information, veuillez consulter le site web www.regincontrols.com.

Matière

Matière du boîtier	Polycarbonate (PC)
Matière du socle	Polycarbonate (PC)
Matière (sonde)	Acier inoxydable SUS304
Matière, doigt de gant	Acier inoxydable SUS304

Modèles

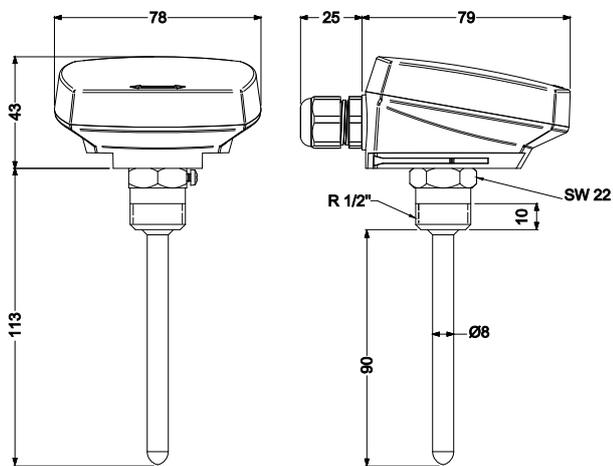
Article	Élément sensible	Résistance nominale	Equivalent
TG-DHW3/PT100	PT100	100 Ω (0°C)	-
TG-DHW3/PT1000	PT1000	1000 Ω (0°C)	-
TG-DHW3/NTC1.8	NTC 1,8	1800 Ω (25°C)	TAC
TG-DHW3/NTC2.2	NTC 2,2	2252 Ω (25°C)	Johnson Controls
TG-DHW3/NTC10-01	NTC 10	10 kΩ (25 °C)	Aquatrol - Johnson Controls - Satchwell - Trend - Cylon - Honeywell - Distech
TG-DHW3/NTC10-02	NTC 10	10 kΩ (25 °C)	Carel - Evco - Eliwell - AB Industrietechnik
TG-DHW3/NTC10-03	NTC 10	10 kΩ (25 °C)	Andover - Delta Controls - Siebe - York
TG-DHW3/NTC20	NTC 20	20 kΩ (25 °C)	Honeywell
TG-DHW3/Ni1000-01	Ni1000	1000 Ω (0°C)	Siemens - Landis & Staefa
TG-DHW3/NI1000-02	Ni1000	1000 Ω (0°C)	Sauter

Article	Longueur d'insertion
TG-DHW3/PT1000-50	50 mm
TG-DHW3/...	90 mm
TG-DHW3/PT1000-120	120 mm
TG-DHW3/PT1000-170	170 mm
TG-DHW3/PT1000-310	310 mm

Accessoires

Article	Description	Longueur d'insertion	Matière
TG-DHW3-CLIP	Clip destiné au montage de la sonde TG-DHW3 dans un doigt de gant TG-DHW	-	Acier inoxydable, SUS304
DR-50WA	Doigt de gant pour sonde d'immersion	50 mm	Acier inoxydable résistant aux acides, SUS316
DR-90WA	Doigt de gant pour sonde d'immersion	90 mm	Acier inoxydable résistant aux acides, SUS316
DR-120WA	Doigt de gant pour sonde d'immersion	120 mm	Acier inoxydable résistant aux acides, SUS316
DR-170WA	Doigt de gant pour sonde d'immersion	170 mm	Acier inoxydable résistant aux acides, SUS316
DR-310WA	Doigt de gant pour sonde d'immersion	310 mm	Acier inoxydable résistant aux acides, SUS316

Dimensions



[mm]

Documentation

Toute la documentation est disponible sur notre site www.regin.fr.