

STP100



DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE À IMMERSION

Le modèle STP100/STP101 est conçu pour un montage en immersion dans les systèmes de canalisation avec un doigt de gant.

Le boîtier de la sonde STP100 est équipé d'une garniture de câble Pg11.

Le doigt de gant doit être commandé séparément. Reportez-vous à la section Accessoires.

Informations techniques

Reference.....	voir tableau
Element sensible.....	NTC, 1,8Kohm à 25°C
Constante de temps avec doigt de gant	
Laiton PN16 avec pate à contact.....	19s
Laiton PN16 sans pate à contact.....	23s
Inox PN25 sans pate à contact.....	20s
Inox PN25 avec pate à contact.....	24s

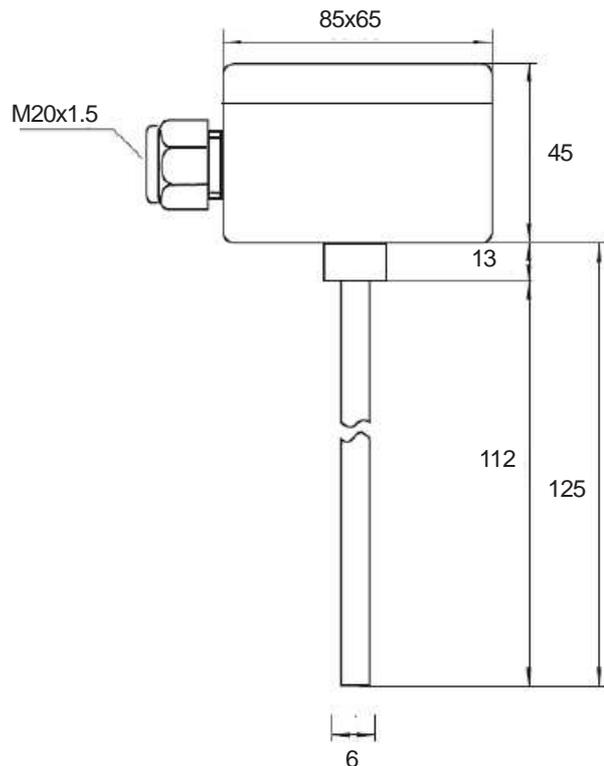
Construction

Tube d'immersion	acier inoxydable
Connection.....	plastique
Indice de protection.....	IP65
Dimensions	voir tableau
Précision.....	voir tableau
Temperature	
ambiance.....	min -40°C
.....	max 130°C
fonctionnement.....	min -40°C
.....	max 150°C

Standards

EMC.....	EN 50081-1, EN 50082-1
----------	------------------------

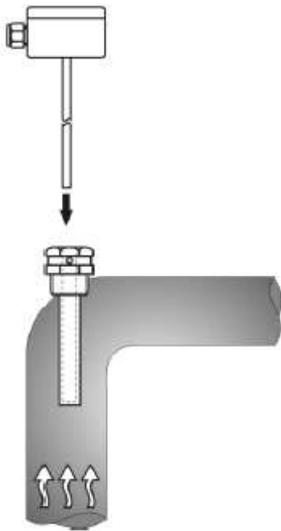
DIMENSIONS mm



[DéTECTEURS]

Reference	Long canne mm	Poids (g)
STP10050	50	100
STP100100	100	104
STP100150	150	107
STP100200	200	110
STP100250	250	113
STP100300	300	117
STP100400	400	125

MONTAGE



CABLAGE



MONTAGE

Montez le doigt de gant comme indiqué sur le schéma ci dessus.

Mettez une patte conductrice, insérez la sonde dans le doigt de gant puis fixez la sonde.

Précision

-25°C	+/-0,7°C
0°C.....	+/-0,5°C
25°C	+/-0,3°C
50°C	+/-0,6°C
75°C	+/-0,9°C
100°C	+/-1,3°C

ACCESSOIRES

Référence	Long canne mm	Poids (g)
DDGLAITON50MM	63	85
DDGLAITON100MM	113	100
DDGLAITON150MM	163	115
DDGLAITON200MM	213	130
DDGLAITON250MM	263	145
DDGLAITON300MM	313	160
DDGLAITON400MM	413	190
DDGINOX50MM	63	75
DDGINOX100MM	113	85
DDGINOX150MM	163	95
DDGINOX200MM	213	105
DDGINOX250MM	263	115
DDGINOX300MM	313	125
DDGINOX400MM	413	145

ACCESSOIRES

