

## 2.2. Sondes de température

### 2.2.1. A visser avec tête de raccordement

#### Type S1VF - Pt100 seule ou avec convertisseur

INOX

##### Caractéristiques :

- Élément sensible : Fixe
- Tête : type NA - aluminium revêtu époxy
- Élément de mesure : Pt100 montage simple 3 fils ou avec convertisseur TiXo 2 fils
- Classe de précision : Classe A selon IEC751
- Température d'utilisation : -50°C à +400°C
- Matière plongeur : Inox 316L
- Raccord process : G1/2" Mâle Cylindrique
- Diamètre extérieur de la gaine : 6 mm



- Presse étoupe : Standard M20 x 1,5 Noir
- Pression maximale : 40 bar à 20°C
- Fourni sans doigt de gant
- Version Pt100 seule avec terminaison électrique via bornier céramique à vis ou version avec convertisseur TiXoA1A0 avec bornes à visser

Référence		Longueur utile du plongeur (mm)	Doigt de gant compatible
Pt100 seul	Avec convertisseur		
S1VF NA03 ABB1 60 050 0AB	S1VF NA03 ABB1 60 050 0AE	50	TWV 11B90 080
S1VF NA03 ABB1 60 100 0AB	S1VF NA03 ABB1 60 100 0AE	100	TWV 11B90 130
S1VF NA03 ABB1 60 150 0AB	S1VF NA03 ABB1 60 150 0AE	150	TWV 11B90 180
S1VF NA03 ABB1 60 200 0AB	S1VF NA03 ABB1 60 200 0AE	200	TWV 11B90 230

### 2.2.2. Accessoires pour sondes de température

#### A. Doigt de gant mécano soudé

##### Type TWV

INOX

##### Caractéristiques :

- Matière : inox 316L
- Raccord instrument : G1/2" Cylindrique (BSPP)
- Raccord process : G1/2" Cylindrique (BSPP)



Référence	Longueur utile	Ø de la gaine (mm)	Convient pour
	(mm)		
TWV 11B90 080	80	9 x 7	Sondes de température Type S1VF
TWV 11B90 130	130		
TWV 11B90 180	180		
TWV 11B90 230	230		

#### B. Pâte thermo-conductrice

##### Type ACCA.020

##### Caractéristiques :

- Matériel de remplissage dissipant la chaleur entre les surfaces de contact
- Plage de température : -30°C à +200°C
- Pâte de silicone chimiquement neutre, blanche
- Livré avec seringue



Référence	Conditionnement (gr)	Convient pour
ACCA.020.01	5	Sondes avec doigt de gant
ACCA.020.02	35	
ACCA.020.03	100	

