

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Modèle WTW	Electrolyte de référence	Dia-phragme	NTC	Particularités
SenTix [®] 20	Gel	Fibre	non	Corps en matière plastique
SenTix [®] 21	Gel	Fibre	non	Corps en matière plastique
SenTix [®] 21-3	Gel	Fibre	non	Corps en matière plastique
SenTix [®] 22	Gel	Fibre	non	Corps en matière plastique
SenTix [®] 41	Gel	Fibre	oui	Corps en matière plastique
SenTix [®] 41-3	Gel	Fibre	oui	Corps en matière plastique
SenTix [®] 42	Gel	Fibre	oui	Corps en matière plastique
SenTix [®] F	Gel	Fibre	oui	faible sensibilité à la température, système de référence iode/iodure
SenTix [®] F-3	Gel	Fibre	oui	faible sensibilité à la température, système de référence iode/iodure
SenTix [®] RJS	Polymère	Espace annulaire	oui	Corps en verre
SenTix [®] Sp	Polymère	Trou	non	Chaîne de mesure pour mesures par piquage
SenTix [®] Sur	Polymère	Espace annulaire	non	Chaîne de mesure pour mesure de surface

Propriétés de mesure et caractéristiques d'utilisation

Modèle WTW	Gamme de mesure de pH	Gamme de température admissible	Résistance de la membrane à 25 °C	Application typique
SenTix [®] 20	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] 21-1	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] 21-3	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] 22	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] 41	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] 41-3	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] 42	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] F	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] F-3	0 ... 14	0 ... 80 °C	< 1 Gohm	Terrain
SenTix [®] RJS	2 ... 13	0 ... 80 °C	< 600 Mohm	Laboratoire
SenTix [®] Sp	2 ... 13	0 ... 80 °C	< 400 Mohm	Laboratoire / produits alimentaires
SenTix [®] Sur	2 ... 13	0 ... 50 °C	< 1 Gohm	Laboratoire

**Dimensions du corps, matériau utilisé pour le corps,
raccordement électrique**

Modèle WTW	Corps			Raccordement électrique		
	Longueur [mm]	Ø [mm]	Matériau	Raccorde-ment chaîne de mesure	Raccorde-ment appa-reil	Lon-gueur de câble
SenTix [®] 20	120	12	PPE/PS	Tête enfichable S7	selon câble S7***	
SenTix [®] 21-1	120	12	PPE/PS	Câble fixe	DIN*	1 m
SenTix [®] 21-3	120	12	PPE/PS	Câble fixe	DIN*	3 m
SenTix [®] 22	120	12	PPE/PS	Câble fixe	BNC	1 m
SenTix [®] 41	120	12	PPE/PS	Câble fixe	DIN*+banane	1 m
SenTix [®] 41-3	120	12	PPE/PS	Câble fixe	DIN*+banane	3 m
SenTix [®] 42	120	12	PPE/PS	Câble fixe	BNC+banane	1 m
SenTix [®] F	120	12	COC	Câble fixe	DIN*+banane	1 m
SenTix [®] F-3	120	12	COC	Câble fixe	DIN*+banane	3 m
SenTix [®] RJS	120	12	Verre	Tête SMEK	selon câble SMEK***	
SenTix [®] Sp	65/25**	15/5**	PPE/PS	Tête enfichable S7	selon câble S7***	
SenTix [®] Sur	120	12	Verre	Tête enfichable S7	selon câble S7***	

* Connecteur coaxial selon DIN 19262

** Géométrie à étages

*** Câble de raccordement non compris dans les fournitures jointes à la livraison de la chaîne de mesure (voir PIÈCES D'USURE ET ACCESSOIRES)