

Simplifiez votre laboratoire

Des mesures de qualité à un prix abordable



Vue d'ensemble

En plus d'un grand afficheur facile à lire, des icônes utiles vous informent avec clarté et précision de l'état de votre électrode, des dernières données de calibrage, si une mesure est en cours ou si les valeurs sont stabilisées.



Modèle compact

Grâce à sa forme compacte, il prend très peu de place sur la paillasse. Le support d'électrode peut être facilement retiré et rangé sur le côté de l'instrument après utilisation.



Utilisation facile

Les instruments FiveEasy sont simples à utiliser grâce à des icônes intelligibles et une disposition intuitive des touches.



Capteurs testés et éprouvés

Les capteurs LightEdition sont conçus sur mesure pour des applications spécifiques et proposés à un prix raisonnable. Ils sont équipés de verres à membrane de haute qualité et de technologies de mesure reconnues qui garantissent des résultats fiables.



Des mesures de pH en toute simplicité

Solutions intuitives pour votre laboratoire

Le temps est un bien précieux. Grâce au fonctionnement intuitif du Five, à son design épuré et aux fonctions d'exportation des données simples à utiliser, vous pouvez consacrer plus de temps aux mesures, au lieu de le perdre à configurer les paramètres du système.

Parfaitement adaptés aux applications en laboratoire, les instruments de paillasse FiveEasy offrent des mesures de conductivité ou de pH/mV de haute qualité, par simple pression d'une touche.

- Forme compacte
- Utilisation facile
- Mesures fiables
- Prix abordable

Série FiveEasy™

Des mesures de qualité à un prix abordable

Les instruments de paillasse FiveEasy destinés aux mesures de pH/mV et de la conductivité sont parfaitement adaptés à un large éventail d'applications en laboratoire, le tout à un prix raisonnable.



Spécifications techniques

Specifications		FiveEasy™ pH F20	FiveEasy™ Conductivity F30
Mesure et calibrage	Plage de mesures	pH 0,00 ... 14,00	0,00 µS/cm ... 200,0 mS/cm (conductivité)
		-2000 ... 2000 mV	0,00 mg/L ... 200,0 g/L (TDS)
		0,0 ... 100,0 °C (32,0 ... 212,0 °F)	0,0 ... 100,0 °C (32,0 ... 212,0 °F)
	Résolution	pH 0,01	Plage automatique
		1 mV	
		0,1 °C	
	Précision (instrument)	pH ±0,01	±0,5 % de la valeur mesurée
		±1 mV	
±0,5 °C			
Compensation de température	Compensation automatique ou manuelle	Facteur de correction linéaire : 0,00 ... 10,00 %/°C Température de référence : 20 ou 25 °C	
Enregistrement automatique et manuel du point final	Oui	Oui	
Signal du point final	Sonore/Visuel	Sonore/Visuel	
Calibrage	Jusqu'à 3 points ; linéaire 4 groupes tampons prédéfinis	1 point	
		3 étalons prédéfinis	
Stockage des données	Taille de la mémoire	Calibrage en cours	
Connecteurs	Entrées du capteur	BNC, Cinch (NTC 30 kΩ)	Mini-DIN (NTC 30 kΩ)
	Sortie analogique	Oui	-
Généralités	Alimentation	100 ... 240 V / 50 ... 60 Hz, 12 VDC	
	Afficheur	Affichage LCD segmenté 4,3"	
	Boîtier	ABS	
	Dimensions / Poids	227 × 147 × 70 mm / 0,63 kg	

Kits FiveEasy et informations de commande

Instrument	Kits	Description des kits	Idéal pour	Numéro de commande
FiveEasy F20 pH/mV	F20-Meter	Kit sans capteur	Applications exigeant un capteur spécifique non compris dans le kit	30266658
	F20-Standard	Kit standard avec capteur LE438	Large gamme d'échantillons aqueux standard	30266626
FiveEasy Conductivité F30	F30-Meter	Kit sans capteur	Applications exigeant un capteur spécifique non compris dans le kit	30266942
	F30-Standard	Kit standard avec capteur LE703	Échantillons aqueux de conductivité modérée à élevée	30266943

Mettler-Toledo GmbH, Analytical

Im Langacher 44
8606 Greifensee, Suisse
Tel. +41 22 567 53 22
Fax +41 22 567 53 23

Sous réserve de modifications techniques.
© 02/2019 METTLER TOLEDO. Tous droits réservés.
30524964A
Group MarCom 2522 00/KR

www.mt.com/FiveEasy

Pour plus d'informations