

DPCD10

pH-mètre/Cond/DO portable



BNC,
pour sonde pH/ORP



4 pins pour la
sonde de température/de
condensation



8 broches
pour la sonde DO



Capuchons de protection en silicone

Compteurs portables



Single parameter



Multiparamètres

Caractéristiques

- Ecran couleur 3.5" TFT, facile à lire
- Nouvelle interface utilisateur, utilisation facile
- Fonction intelligente avec enregistreur de données de chronométrage automatique, paramétrage, support de données
- Stockage de données jusqu'à 3000 groupes
- Mode Cond : Prise en charge de l'étalonnage de la constante de la sonde, de l'étalonnage de la solution standard de conductivité
- Alimentation : batterie lithium rechargeable/USB
- Prise de charge : USB/Type-C, conforme aux nouvelles réglementations européennes.
- Classe de protection : IP57

DDOPRO10

Optique DO

Lecture précise, rapide et stable, pas de débit minimum requis, insensible au sulfure d'hydrogène.

Caractéristiques

- Écran couleur TFT de 3,5", interface conviviale
- Un boîtier robuste en POM et une protection en acier inoxydable garantissent la durabilité des mesures dans les environnements difficiles.
- Pas de membranes, pas d'électrolyte, pas d'échauffement, peu de problèmes.
- Réponse rapide (moins de 15 secondes), la technologie du capteur de fluorescence offre une précision et une répétabilité élevées.
- Fonction intelligente avec enregistreur de données à synchronisation automatique, réglage des paramètres, maintien des données
- Capteur de température intégré, compensation de la température en temps réel
- Compensation automatique de la pression barométrique



Spécifications - Paramètre unique

		Modèle	DPH10	DORP10	DEC10	DDO10 Type de polarographie	DOOPR10 Type optique
Paramètres		pH/mV.°C	✓	-	-	-	-
		mV(ORP).°C	✓	✓	-	-	-
		Cond/TDS/Sal./Res.°C	-	-	✓	-	-
		DO. °C	-	-	-	✓	✓
pH	Plage de mesure	(-2.000-20.000) pH	✓	-	-	-	-
	Résolution	0.1/0.01/0.001	✓	-	-	-	-
	Précision	±0,002pH ± un chiffre	✓	-	-	-	-
	Points d'étalonnage	1, 2, -3pts automatique	✓	-	-	-	-
	Gamme ATC	(0.0-100.0) °C/(32.0-212.0)°F	✓	-	-	-	-
ORP	Plage de mesure	(-1999.9 + 1999.9) mV	✓	✓	-	-	-
	Résolution	0.1/1	✓	✓	-	-	-
	Précision	±0,03% de l'E.M. ± un chiffre	✓	✓	-	-	-
Conductivité	Plage de mesure	0-2000.0mS/cm, auto-range : 0-19.999µS/cm ; 20.0-199.9µS/cm ; 200-1999µS/cm ; 2.00-19.99mS/cm ; 20.0-199.9mS/cm;200.0-2000mS/cm (K=10) Plage de test de correspondance : 0-200mS/cm TDS : 0 - 100.0g/L (TDS factor adjustable) Résistivité : 5.0000-cm-100.0MQ-cm Salinité : 0-100 ppt	-	-	✓	-	-
	Points d'étalonnage	un point	-	-	✓	-	-
	Résolution	0.001/0.01/0.1/1	-	-	✓	-	-
	Gamme ATC	(0.0-50.0) °C/(32.0-122.0)°F	-	-	✓	-	-
	Précision	±0,5 % FS ± un chiffre	-	-	✓	-	-
DO	Plage de mesure	(0.00-20.0) mg/L	-	-	-	✓	✓
	Précision	±0,30 mg/L	-	-	-	✓	-
		±0,20 mg/L	-	-	-	-	✓
	Saturation en oxygène	(0.0-200.0)%	-	-	-	✓	✓
	Compensation automatique de la pression barométrique	(0-200.0) kPa	-	-	-	✓	✓
Température	Compensation automatique de la température	(0.0-50.0) °C/(32.0-122.0)°F	-	-	-	✓	✓
	Salinité manuelle compensation	0-45ppt	-	-	-	✓	✓
	Plage de mesure	(0.0-100.0) °C/(32.0-212.0)°F	✓	✓	✓	✓	✓
Autres	Précision	±0.2°C	✓	✓	✓	✓	✓
	Prise de charge	Type-C	✓	✓	✓	✓	✓
	Alimentation électrique	batterie rechargeable au lithium	✓	✓	✓	✓	✓
Kit de test	Indice de protection IP	IP57	✓	✓	✓	✓	✓
	Compteur		✓	✓	✓	✓	✓
	Sonde de pH ATC en plastique D201T-H		✓	-	-	-	-
	Sonde ORP en plastique DORP301		-	✓	-	-	-
	Sonde de température en acier inoxydable DTEMP-02H		-	✓	-	-	-
	Sonde ATC Cond en plastique DCON201T, K=1,0		-	-	✓	-	-
	Sonde DO polarographique DDO01-2M-H, longueur du câble : 2m		-	-	-	✓	-
	Sonde DO optique DODO01-3M, longueur du câble : 3m		-	-	-	-	✓
	Solution tampon pH : pH4.00/7.00/10.01, 50mL, un pour chaque		✓	-	-	-	-
	Solution standard ORP : 222mV, 50mL, 1btl		-	✓	-	-	-
	Solution standard Cond 84µS/1413µS/12,88mS/cm, 50mL, un pour chaque		-	-	✓	-	-
	Solution de recharge pour membrane DDOS-01, 30mL, 1btl		-	-	-	✓	-
	Capuchons de capteurs à membrane DDOSC : 3pcs/groupe, 1pkg		-	-	-	✓	-
	Batterie rechargeable au lithium (préinstallée)		✓	✓	✓	✓	✓
	Câble de chargement : 1 pièce		✓	✓	✓	✓	✓
	Mallette de transport rigide (L/W/H : 33.0×27.2×8.2cm) : 1pc		✓	✓	✓	✓	✓

Spécifications - Multiparamètres

		Modèle	DPC10	DPD10	DCD10	DPO10	DPCD10
Paramètres	pH/mV.°C	✓	✓	-	✓	✓	
	mV(ORP).°C	✓	✓	-	✓	✓	
	Cond/TDS/Sal./Res.°C	✓	-	✓	-	✓	
	DO. °C	-	✓	✓	-	✓	
pH	Plage de mesure	(-2.000-20.000) pH	✓	✓	-	✓	✓
	Résolution	0.1/0.01/0.001	✓	✓	-	✓	✓
	Précision	±0,002pH±un chiffre	✓	✓	-	✓	✓
	Points d'étalonnage	1, 2, -3pts automatique	✓	✓	-	✓	✓
	Gamme ATC	(0.0-100.0) °C/(32.0-212.0)°F	✓	✓	-	✓	✓
ORP	Plage de mesure	(-1999.9 + 1999.9) mV	✓	✓	-	✓	✓
	Résolution	0.1/1	✓	✓	-	✓	✓
	Précision	±0,03% de l'E.M. ±un chiffre	✓	✓	-	✓	✓
Conductivité	Plage de mesure	0-2000.0mS/cm, auto-rangement : 0-19.999µS/cm ; 20.0-199.9µS/cm ; 200-1999µS/cm ; 2.00-19.99mS/cm ; 20.00-199.9mS/cm;200.0-20000mS/cm (K=10) Plage de test de correspondance : 0-200mS/cm TDS : 0 - 100.0g/L (TDS factor adjustable) Résistivité : 5.000Ω·cm-100.0MΩ·cm Salinité : 0-100ppt	✓	-	✓	-	✓
	Points d'étalonnage	un point	✓	-	✓	-	✓
	Résolution	0.001/0.01/0.1/1	✓	-	✓	-	✓
	Gamme ATC	(0.0-50.0) °C/(32.0-122.0)°F	✓	-	✓	-	✓
	Précision	±0,5 % FS±un chiffre	✓	-	✓	-	✓
DO	Plage de mesure	(0.00-20.00) mg/L	-	✓	✓	-	✓
	Précision	±0,30 mg/L	-	✓	✓	-	✓
	Saturation en oxygène	(0.0-200.0)%	-	✓	✓	-	✓
	Compensation automatique de la pression barométrique	(0-200.0) kPa	-	✓	✓	-	✓
	Compensation automatique de la température	(0.0-50.0) °C/(32.0-122.0)°F	-	✓	✓	-	✓
Température	Salinité manuelle compensation	0-45ppt	-	✓	✓	-	✓
	Plage de mesure	(0.0-100.0) °C/(32.0-212.0)°F	✓	✓	✓	✓	✓
	Précision	±0.2°C	✓	✓	✓	✓	✓
Autres	Prise de charge	Type-C	✓	✓	✓	✓	✓
	Alimentation électrique	batterie rechargeable au lithium	✓	✓	✓	✓	✓
	Indice de protection IP	IP57	✓	✓	✓	✓	✓
Kit de test	Compteur	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sonde de pH ATC en plastique D201T-H	✓	✓	-	✓	✓	
	Sonde ORP en plastique DORP301	-	-	-	✓	-	
	Sonde de température en acier inoxydable DTEMP-02H	-	-	-	✓	-	
	Sonde ATC Cond en plastique DCON101T, K=1.0	✓	-	✓	-	✓	
	Sonde DO polarographique DDO01-2M-H, longueur du câble : 2m	-	✓	✓	-	✓	
	Solution tampon pH : pH4.00/7.00/10.01, 50mL, un pour chaque	✓	✓	-	✓	✓	
	Solution standard ORP : 222mV, 50mL, 1btl	-	-	-	✓	-	
	Solution standard Cond 84µS/1413µS/12,88mS/cm, 50mL, un pour chaque	✓	-	✓	-	✓	
	Solution de recharge pour membrane DDOS-01, 30mL, 1btl	-	✓	✓	-	✓	
	Capuchons de capteurs à membrane DDSOC : 3pcs/groupe, 1pkg	-	✓	✓	-	✓	
	Batterie rechargeable au lithium (préinstallée)	✓	✓	✓	✓	✓	
	Câble de chargement	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mallette de transport rigide (L/W/H : 36.0×32.0×9.0cm)	✓	✓	✓	✓	✓	