

KERN ORA 4FA

Mesure de l'indice de réfraction pour les laboratoires et l'industrie

KERN



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Réfractomètre
Groupe de produit	Réfractomètre analogique
Famille de produits	ORA-F

Système de mesure

Température de mesure [Min] (°C)	10 °C
Température de mesure [Max] (°C)	30 °C
Méthode de mesure	Réfraction de la lumière

Graduations	EG
	PG
	CW
	BF

Plage de mesures	-50 °C - 0 °C
	-50 °C - 0 °C
	-40 °C - 0 °C
	1,10 kg/l - 1,40 kg/l

Lectures [d]	1 °C
	1 °C
	5 °C
	0,01 kg/l

Compensation de température automatique (ATC)	✓
---	---

Échelle eau d'essuie	✓
----------------------	---

Plage de mesure liquide de batterie [Min]	1,10 kg/l
---	-----------

Plage de mesure liquide de batterie [Max]	1,40 kg/l
---	-----------

Lecture liquide de batterie	0,01 kg/l
-----------------------------	-----------

Échelle de liquide de batterie	✓
--------------------------------	---

Plage de mesure de éthylène glycol (°C) [Min]	-50 °C
---	--------

Plage de mesure de éthylène glycol (°C) [Max]	0 °C
---	------

Lecture éthylène glycol (°C)	1 °C
------------------------------	------

Échelle de éthylène glycol (°C)	✓
---------------------------------	---

Plage de mesure propylèneglycol (°C) [Min]	-50 °C
--	--------

Plage de mesure propylèneglycol (°C) [Max]	0 °C
--	------

Lecture propylèneglycol (°C)	1 °C
------------------------------	------

Échelle propylèneglycol (°C)	✓
------------------------------	---

Plage de mesure eau d'essuie [Min]	-40 °C
------------------------------------	--------

Plage de mesure eau d'essuie [Max]	0 °C
------------------------------------	------

Lecture eau d'essuie	5 °C
----------------------	------

Liquide d'étalonnage adapté	0 % (eau distillée)
-----------------------------	---------------------

Domaine d'application	Automobile
-----------------------	------------

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	160×40×40 mm
--------------------	--------------

Type de réfractomètre	Réfractomètre manuel
-----------------------	----------------------

Échelle - Type d'affichage	Analogique
----------------------------	------------

Matériau prisme	ZLaF3 Verre au lanthane-flint nD=1,85544
-----------------	--

Fonctions

Compensation de température automatique	✓
---	---

Protection IP - dispositif complet	-
------------------------------------	---

Conditions environnementales

Température de stockage [Min]	-5 °C
-------------------------------	-------

Température de stockage [Max]	40 °C
-------------------------------	-------

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine	961-290
--	---------

Emballage & expédition

Dimensions du conteneur de transport (L×P×H)	205×75×55 mm
--	--------------

Délais de livraison	1 d
---------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	215×94×65 mm
------------------------------	--------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	0,30 kg
----------------	---------

Poids brut env.	0,35 kg
-----------------	---------

Poids d'expédition	0,305 kg
--------------------	----------

KERN ORA 4FA



Mesure de l'indice de réfraction pour les laboratoires et l'industrie

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761483132
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

