# WASSERANALYTIK

## pH-Einstabmesskette Typ FY96PHEK



### **Anwendungen:**

Handmessungen z.B. Schwimmbad, Trinkwasser ...

### Ausführung:

pH-Einstabmesskette pH 1  $\dots$  12, 0  $\dots$  60°C

für drucklosen Betrieb **Best.-Nr. FY96PHEK** 

Technische Daten:		
Messbereich:	1 12	
Einsatzbereich:	0 13pH / 0 60°C	
max. Druck:	druckloser Betrieb	
Leitfähigkeit:	> 150 μS / cm	
Diaphragma:	Glasfaser	
Referenz:	Ag / AgCl (3mol KCl / Gel)	
Schaftlänge:	125 ±3mm	
Kunststoffschaftdurchmesser:	12mm (Material Polycarbonat)	
Elektrodenkopf:	Steckkopf SN6	

## pH-Einstabsmesskette Typ FY96PHER





### **Anwendungen:**

Kommunal- und Industrieabwasser, Trink-, Brauchwasser, Chemie, Papierherstellung, Lebensmittelindustrie ... (nicht für chlor / fluoridhaltige Medien und bei häufigen Temperaturschwankungen)

### Ausführung:

pH-Einstabmesskette

pH 1 ... 12; 0 ... 80°C

Best.-Nr. FY96PHER

Technische Daten:	
Messbereich:	1 12
Einsatzbereich:	0 13pH / 0 80°C
max. Druck:	6bar
Leitfähigkeit:	$>$ 50 $\mu$ S / cm
Diaphragma:	PTFE-Ringdiaphragma
Referenz:	Ag mit AgCl - Vorrat (3mol KCl / Polymer)
Einbaulänge:	120 ±3mm
Durchmesser:	12mm (Material Glas)
Einschraubgewinde:	PG 13,5
Elektrodenkopf:	Steckkopf SN6

## pH-Einstabmesskette Typ FY96PHEN



### **Anwendungen:**

Handmessungen im Labor

### Ausführungen:

pH-Einstabmesskette pH 0 ... 12, 0 ... 80°C

für drucklosen Betrieb **Best.-Nr. FY96PHEN** 

<b>Technische Daten:</b>	
Messbereich:	0 12
Einsatzbereich:	0 13pH / 0 80°C
max. Druck:	druckloser Betrieb
Leitfähigkeit:	$> 150 \mu\text{S} / \text{cm}$ ,
Diaphragma:	Keramik - Diaphragmen
Referenz:	Ag / AgCl - Vorrat (3mol KCl / flüssig) KCl-Elektrolyt nachfüllbar
Schaftlänge:	160 ±3mm
Durchmesser:	12mm (Material: Glas)
Elektrodenkopf:	Steckkopf SN6

# WASSERANALYTIK

## **pH-Einstichelektrode Typ FY96PHEE**



#### **Anwendungen:**

pH-Messungen in halbfesten oder pastösen Medien, z.B. Lebensmitteln wie Fleisch, Käse ...

### Ausführung:

pH-Einstichelektrode pH 1 ... 12, 0 ... 60°C

für drucklosen Betrieb Best.-Nr. FY96PHEE

<b>Technische Daten:</b>	
Messbereich:	1 12
Einsatzbereich:	0 13pH / 0 60°C
max. Druck:	druckloser Betrieb
Diaphragma:	3 Keramikdiaphragmen
Referenz:	Ag / AgCl (3mol KCl / flüssig) KCl-Elektrolyt nachfüllbar
Schaftlänge:	120 ±3mm (Material Glas)
Elektrodenkopf:	Steckkopf SN6

## **Redox-Einstabmesskette Typ FY96RXEK**



### **Anwendungen:**

Handmessungen z.B. Schwimmbad, Trinkwasser

<b>Technische Daten:</b>	
Einsatzbereich:	0 60°C
max. Druck:	druckloser Betrieb
Leitfähigkeit:	> 150 μS / cm
Diaphragma:	Glasfaser
Metallelektrode:	Platin
Schaftlänge:	125 ±3mm
Durchmesser:	12mm (Material: Kunststoff)
Elektrodenkopf:	Steckkopf SN6

### Ausführungen:

Redox-Einstabmesskette 0 ... 60°C

für drucklosen Betrieb **Best.-Nr. FY96RXEK** 

## Zubehör für pH-Einstabmessketten und Redox-Einstabmesskette

#### für pH-Einstabmessketten ALMEMO®-Messwandlerkabel Best.-Nr. ZA9610AKY4 für pH-Sonden, 1,2 m ALMEMO®-Messwandlerkabel für pH- und Redox-Sonden, 1,2 m Best.-Nr. ZA9610AKY6 Pufferlösung pH 4,0 50 ml Best.-Nr. ZB98PHPL4 Pufferlösung pH 7,0 50 ml Best.-Nr. ZB98PHPL7 Best.-Nr. ZB98PHPL10 Pufferlösung pH 10,0 50 ml KCL-Lösung, 3-molar, 50 ml zum Nachfüllen o. zur Lagerung Best.-Nr. ZB98PHNL

### für Redox-Einstabmesskette:

ALMEMO®-Messwandlerkabel	Doct Nr. 740C104KVC
· ·	BestNr. ZA9610AKY5
ALMEMO®-Messwandlerkabel	BestNr. ZA9610AKY6
' '	
Pufferlösung Redox 220 mV	BestNr. ZB98RXPL2
KCL-Lösung, 3-molar, 50 ml	
zum Nachfüllen o. zur Lagerung	BestNr. ZB98PHNL

