





# HD3405.2

## Caratteristiche tecniche HD3405.2 misura: pH - mV - °C/°F

### ► Grandezze misurate

pH, mV, °C, °F

### ► Memorizzazione dei valori misurati

Tipo 2000 pagine di 17 campioni ciascuna  
Quantità 34000 coppie di misure composte da [pH o mV] e [°C o °F]

### ► Collegamenti di misura

Ingresso per sonde di temperatura con modulo SICRAM o modulo TP47  
Ingresso pH/mV Connettore 8 poli maschio DIN45326  
BNC femmina

### ► Misura di pH dello strumento

Range di misura -2.000...+19.999pH  
Risoluzione 0.01 o 0.001pH selezionabile da menu  
Accuratezza  $\pm 0.001\text{pH} \pm 1\text{digit}$   
Impedenza di ingresso  $> 10^{12}\Omega$   
Errore di calibrazione @25°C |Offset| > 20mV  
Slope < 50mV/pH o Slope > 63mV/pH  
Sensibilità < 85% o Sensibilità > 106.5%  
Compensazione di temperatura automatica / manuale -50...+150°C



pH



mV





► *Misura in mV dello strumento*

Range di misura	-1999.9...+1999.9mV
Risoluzione	0.1mV
Accuratezza	±0.1mV ±1digit
Deriva ad 1 anno	0.5mV/anno

► *Misura di temperatura dello strumento*

Range di misura Pt100	-200...+650°C
Range di misura Pt1000	-200...+650°C
Range di misura Ni1000	-50...+250°C
Risoluzione	0.1°C
Accuratezza	±0.1°C ±1digit
Deriva ad 1 anno	0.1°C/anno

► *Soluzioni standard pH riconosciute automaticamente (@25°C)*

1.679pH - 2.000pH - 4.000pH - 4.008pH
4.010pH - 6.860pH - 6.865pH - 7.000pH
7.413pH - 7.648pH - 9.180pH - 9.210pH
10.010pH









