

DIN 19263

**DIN**

ICS 71.040.40

Ersatz für  
DIN 19263:1989-01 und  
DIN 19264:1985-12**pH-Messung –  
pH-Messketten**pH-measurement –  
pH measuring chainsMesure de pH –  
Chaines de mesure du pH

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN



## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort.....</b>	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Begriffe.....</b>	<b>4</b>
<b>4 Maße und Ausführungsformen.....</b>	<b>4</b>
4.1 Ausführungsform.....	4
4.2 Einbaulänge .....	5
4.3 Elektrodenschaft.....	5
4.4 pH-Glasmembran .....	6
4.5 Diaphragma .....	6
4.6 Elektrodenkopf .....	7
<b>5 Anforderungen .....</b>	<b>7</b>
5.1 Nennwiderstand .....	7
5.2 Nullpunkt.....	7
5.3 Betriebsbereich .....	8
5.4 Angabe von Messkettendaten .....	8
5.5 Kennzeichnung .....	8

## **Vorwort**

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-09-21 AA „pH-Messtechnik“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) erarbeitet.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN 19263:1989-01 und DIN 19264:1985-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalte der beiden Normen zusammengeführt und vollständig überarbeitet;
- b) Anwendungsbereich auf pH-Messketten mit und ohne Temperaturfühler geändert.

### **Frühere Ausgaben**

DIN 19263: 1961-02, 1989-01

DIN 19264: 1966-12, 1985-12