

## Qualitätsprüfungszeugnis

Produktbezeichnung: Glaselektrode (pH/CO<sub>2</sub>)

Ident.-Nr.: YE0007

Batchnummer: 30056233

Prüfmerkmale und Sollwerte	Prüfergebnis	
Masshaltigkeit (Grenzrachenlehre)     Aussendurchmesser     Aussendurchmesser oberhalb 30 mm ab Membrankuppe	(3 ± 0,05 mm) (3 ± 0,1 mm)	<u> </u>
2. Sichtprüfung Höhe des Innenpuffers Abstand Innenleiter zu Membran	(30 ± 3 mm) (1 bis 10 mm)	<u> </u>
3. Sichtprüfung (Mikroskop 30 -fach, waagerecht) Chlorierung der Innenableitung frei von Rissen etc. Innenpuffer frei von Blasen und Rissen Glasschaft frei von Rissen Platindrahteinschmelzung dicht bzw. ohne Riss		\( \text{\tin}\text{\tetx{\text{\tetx{\text{\text{\texi}\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\ti}\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\tint{\text{\ti}}\titttt{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\texi}
4. Sichtprüfung (Mikroskop 30 -fach, senkrecht) Übergang Membran-Schaftglas-Anschmelzung frei von Blasen Innere Membranzone frei von Blasen Membranoberfläche riefenfrei Membranoberfläche frei von Einschlüssen oder Rissen		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
5. Membranform Geprüfte Anzahl für pH- und CO2	(Radius R 2,5 ± 0,25)	Ø
6. Membranwiderstand Membranwiderstand (Teraohmmeter, 10V, $10^{10}\Omega$ )	(800 bis 2800 MΩ bei 25 ℃)	☑

Geprüfte Anzahl: 120

Urdorf, 9.4.2008 UNTERSCHRIFT

(-Sahir