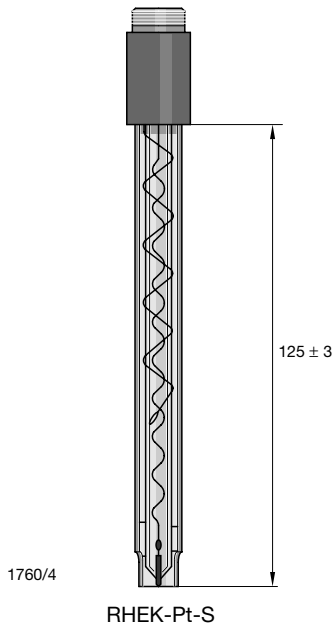


Datenblatt Redox-Einstabmessketten RHEK-Pt-S/F

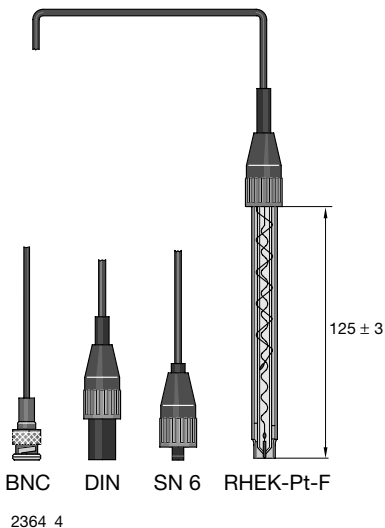
Data Sheet Redox-Combination Probes RHEK-Pt-S/F



Technische Daten

Redox-Spannung:	-1000...+1000 mV
Betriebstemperatur:	0...60 °C
Max. Druck:	Druckloser Betrieb
Leitfähigkeit:	> 150 µS/cm
Metallelektrode:	Platin
Diaphragma:	Glasfaser
Ableitung:	Ag/AgCl (3 mol KCl/Gel)
Schaftlänge:	125 ± 3 mm
Kunststoffschaftdurchmesser:	12 mm
Einschraubgewinde:	ohne
Elektrodenkopf:	Steckkopf SN 6 / Festkabel m. Stecker SN 6 o. DIN o. BNC
Einbaulage:	> 15°, Spitze nach unten
Lagertemperatur:	10...30 °C
Typische Anwendungen:	Handmessungen, z. B. Schwimmbad, Trinkwasser...
Bestell-Nr.:	RHEK-Pt-S 305052.3 RHEK-Pt-F 301 S SN 6 304997.0 RHEK-Pt-F 501 D DIN 304998.8 RHEK-Pt-F 301 B BNC 304999.6

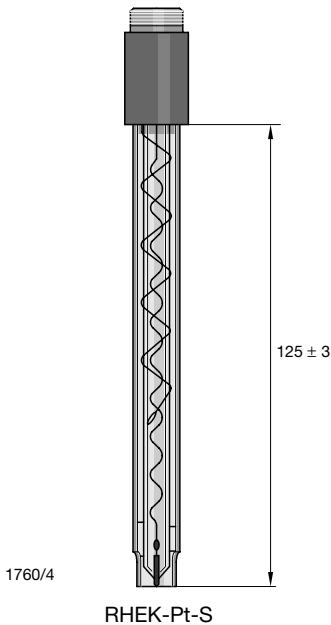
Technical Data



Redox voltage/ORP:	-1000...+1000 mV
Medium temperature:	0...60 °C
Max. pressure:	Pressureless operating
Conductivity:	> 150 µS/cm
Metal electrode:	Platinum
Diaphragm:	Glass fiber
Reference:	Ag/AgCl (3 mol KCl/gel)
Length:	125 ± 3 mm
Plastic stem diameter:	12 mm
Mounting thread:	without
Electrode head:	Push-and-twist connector SN 6 / fixed coax cable with connector SN 6 o. DIN o. BNC
Fitting position:	> 15°, tip to bottom
Storage temperature:	10...30 °C
Typical applications:	Hand metering, i. e. swimming pools, potable water...
Order No.:	RHEK-Pt-S 305052.3 RHEK-Pt-F 301 S SN 6 304997.0 RHEK-Pt-F 501 D DIN 304998.8 RHEK-Pt-F 301 B BNC 304999.6

Fiche technique des chaînes de mesure de rédox à électrode combinée RHEK-Pt-S/F

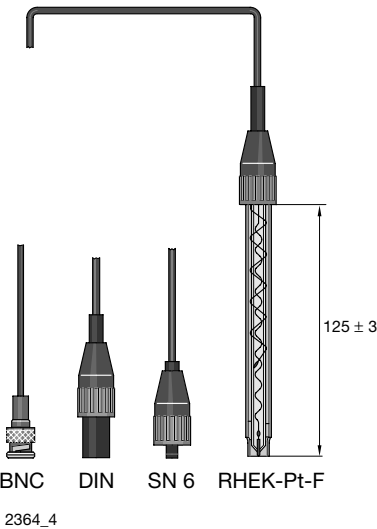
Hoja de datos de cadenas de medición redox de una barra RHEK-Pt-S/F



Caractéristiques techniques

Tension rédox :	-1000...+1000 mV
Température de service :	0...60 °C
Pression maximale :	Service sans pression
Conductivité :	> 150 µS/cm
Electrode en métal :	Platine
Diaphragme :	Fibres de verre
Référence :	Ag/AgCl (KCl/gel trimolaire)
Longueur de montage :	125 ± 3 mm
Diamètre de la tige en verre :	12 mm
Filetage à visser :	sans
Tête d'électrode :	Tête enfichable SN 6 / câble fixe avec fiche SN 6 ou DIN ou BNC
Position de montage :	> 15°, pointe dirigée vers le bas
Température de stockage :	10...30 °C
Domaines d'utilisation typiques :	Mesures manuelles, p. ex. piscine, eau potable...
N° de commande :	RHEK-Pt-S 305052.3 RHEK-Pt-F 301 S SN 6 304997.0 RHEK-Pt-F 501 D DIN 304998.8 RHEK-Pt-F 301 B BNC 304999.6

Datos técnicos



Potencial redox:	-1000...+1000 mV
Temperatura de servicio:	0...60 °C
Presión máx.:	Servicio sin presión
Conductividad:	> 150 µS/cm
Electrodo metálico:	Platino
Diafragma:	Fibra de vidrio
Derivación:	Ag/AgCl (3 mol KCl/gel)
Longitud del cuerpo:	125 ± 3 mm
Diámetro del cuerpo plástico:	12 mm
Rosca:	sin
Cabeza de electrodo:	Cabeza enchufable SN 6 / cable fijo con clavija SN 6 o DIN o BNC
Posición de montaje:	> 15°, punta hacia abajo
Temperatura de almacenamiento:	10...30 °C
Aplicaciones típicas:	Mediciones a mano, p.ej., piscinas, agua potable...
Referencia:	RHEK-Pt-S 305052.3 RHEK-Pt-F 301 S SN 6 304997.0 RHEK-Pt-F 501 D DIN 304998.8 RHEK-Pt-F 301 B BNC 304999.6