

## Dati specifici per pH.800

Elettrodo pH combinato in Ryton con superficie piatta a doppia giunzione e sensore Pt1000.



Codice	Corpo	Materiale/tipo di giunzione	Soluzione di riferimento	Superficie di rilevamento	O-ring	Collegamento	Max pressione di esercizio a temperatura d'esercizio
PH870CDTC	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 3,5 M	membrana in vetro di pH piatto	-	Cavo 5 m (16,5 piedi)	75°C(170°F)/6,7 bar (100psi) 80°C(180°F)/5,5bar (85psi) 100°C(212°F)/3,3bar (50 psi)
PH870CDTCHF	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 3,5 M	membrana in vetro di pH piatto	-	Cavo 5 m (16,5 piedi)	75°C(170°F)/6,7 bar (100psi) 80°C(180°F)/5,5bar (85psi) 100°C(212°F)/3,3bar (50 psi)
PH870CDTCHM	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 3,5 M	membrana in vetro di pH piatto	-	Cavo 5 m (16,5 piedi)	75°C(170°F)/6,7 bar (100psi) 80°C(180°F)/5,5bar (85psi) 100°C(212°F)/3,3bar (50 psi)
PH870CDTCLC	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 0,1 M	membrana in vetro di pH piatto	-	Cavo 5 m (16,5 piedi)	75°C(170°F)/6,7 bar (100psi) 80°C(180°F)/5,5bar (85psi) 100°C(212°F)/3,3bar (50 psi)

## Dati specifici per pH.800

- APPLICAZIONI:
  - Industria di trasformazione e produzione
  - Trasformazione di sostanze chimiche
  - Processi di trattamento dell'acqua
  - Processi di raffreddamento
  - Processi di riscaldamento
- CARATTERISTICHE PRINCIPALI:
  - Sensore di temperatura combinato
  - Elettrodi con superficie piatta
  - Solido corpo in Ryton
  - Corpo a doppia filettatura per installazioni in linea e in immersione
  - Tecnologia a doppia giunzione
  - Opzione HM per montaggio orizzontale
  - Opzione HF per liquidi contenenti acido fluoridrico (max 2%)
  - Opzione LC per liquidi con conducibilità inferiore a 100  $\mu\text{S}/\text{cm}$