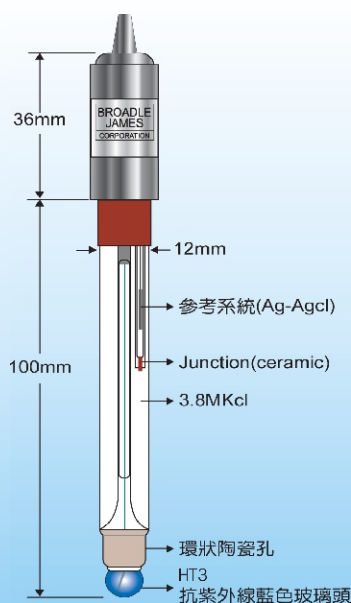


# HOTEC

## B.J.C工業用酸鹼度電極【E-1312-ED1-M10ST】

廠牌: BROADLEY-JAMES CORPORATION【U.S.A】

型號: E-1312-EC1-M10ST



### E-1312-EC1-M10ST

型號 (Model)	E-1312-EC1-M10ST
使用溫度 (Oper. Temp)	-5 ~ 100°C
使用範圍 (Range)	0.00 ~ 14.00 pH
電極耐壓 (Pressure)	About up to 50 psig
陶瓷孔 (Junction)	環狀陶瓷孔(耐高污染, 不易阻塞, 容易清洗)
參考系統 (Reference)	Ag/AgCl 雙鹽橋設計 (double junction)
填充液 (REF electrolyte)	3.8M(KCl)不可填充式(內壓式)
玻璃系統 (Glass system)	HT-3特殊藍色玻璃頭設計抗紫外線干擾

#### 特性:

1. B.J.C.工業用電極E-1312之內阻低, 干擾比較少, 一般電極之內阻比較高(大約200 MΩ)。
2. B.J.C.工業用電極E-1312使用環狀陶瓷孔, 接觸面積比較大, 不易阻塞陶瓷孔, 可耐高污染, 一般電極比較常見的是使用單陶瓷孔或雙陶瓷孔, 比較容易阻塞造成測量之再線性不佳而產生測量誤差。
3. 抗紫外線HT-3特殊藍色玻璃頭設計, 可有效防止玻璃偵測系統內之Ag/AgCl因紫外線照射而產生Ag/AgCl極化, 增加電極使用壽命。

適用場合: 各種工業廢水, 廢氣洗滌塔, 回收水