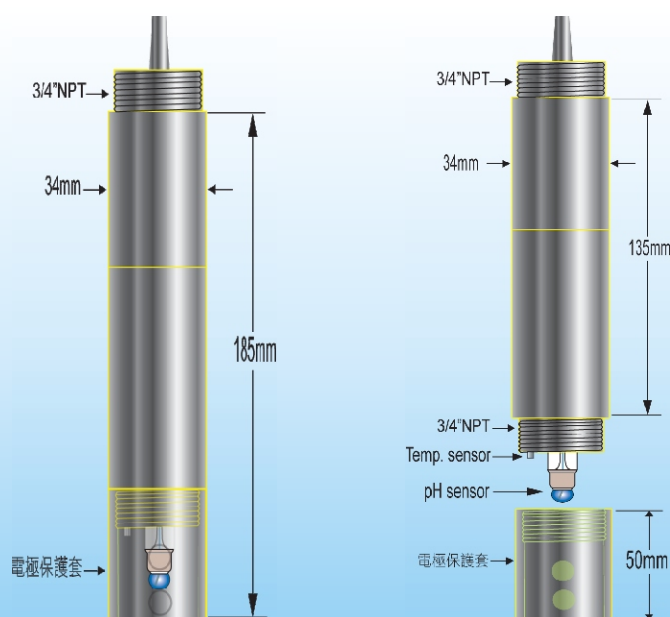


HOTEC

B.J.C工業用酸鹼度三合一電極【HC-500-5K】

廠牌: BROADLEY-JAMES CORPORATION【U.S.A】

型號: HC-500-5K



HC-500-5K

型號 (Model)	HC-500-5K
使用溫度 (Oper. Temp.)	-5~85°C
使用範圍 (Range)	0.00 ~ 14.00 pH
電極耐壓 (Press range)	50 psi at 25°C
溫度電極 (Temp. Sensor)	NTC-5K for 25°C
本體材質 (Body materials)	POM, 3/4" pipe tees
接液部材質 (Wetted materials)	POM/Glass
陶瓷孔 (junction)	環狀 (可耐高污染廢水, 不易阻塞, 容易清洗)
參考系統 (Reference)	Ag/AgCl 雙鹽橋設計
參考填充液 (Ref electrolyte)	3.8M (KCl) 不可填充式 (內壓式)
玻璃偵測系統 (Glass system)	HT-3 特殊藍色玻璃頭設計能抗紫外線干擾
防潮等級 (Enclosure)	IP-68

特性:

1. B.J.C.工業用電極之內阻低, 故干擾比較少一般電極之內阻較高 (大約 200 MΩ)。
2. B.J.C.工業用電極使用環狀陶瓷孔, 接觸面積比較大, 不易阻塞陶瓷孔, 內部構造設計採用隔板階梯式設計可防止外部高濃度 (Sample) 滲入, 可耐高污染。
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: 廢水, 回收水, 廢氣洗滌塔, 冷卻水塔偵測系統。