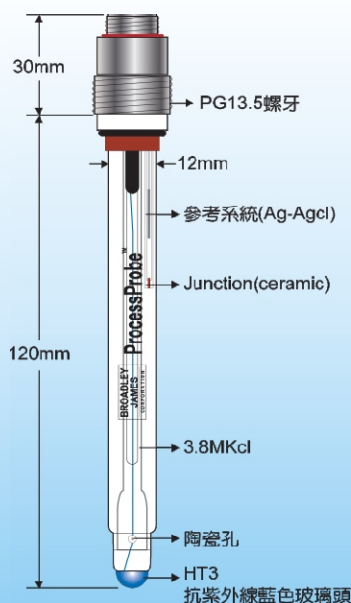


HOTEC

B.J.C.高溫滅菌/高壓/發酵專用酸鹼度電極【F-635-B120-DH】

廠牌: BROADLEY-JAMES CORPORATION【U.S.A】

型號: F-635-B120-DH



F-635-B325-DH
F-635-B210-DH
F-635-B120-DH

型 號(Model)	F-635-B120-DH
使用溫度(Oper. Temp)	-5 to 135°C
使用範圍(Range)	0.00 to 14.00pH
電極耐壓(Pressure)	150 psig maximum
參考系統(Reference)	Ag/AgCl 雙鹽橋設計 Double salt bridge electrolyte system
填充液 (REF electrolyte)	3.8M (KCl) 不可填充式, 高內壓式
玻璃系統(Glass system)	HT-3特殊藍色玻璃頭設計能抗紫外線干擾 High temperature low ion Error, 使用高溫($T > 70^{\circ}\text{C}$, $\text{pH} > 12.5$)時, 有 Na^{+} 干擾請選擇HT-4玻璃頭
管路螺牙(Pipe tee)	PG13.5

特性:

1. B.J.C. 工業用電極F-635之內阻低, 故干擾比較少。
2. Ag/AgCl Reference Half-Cell. Double junction chamber, 高內壓式及雙鹽橋設計專耐外部高壓高溫污染, 尤其適用於發酵及製藥高溫製程。
3. 抗紫外線HT-3特殊藍色玻璃頭設計偵測系統, 可有效防止玻璃偵測系統內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: 製藥, 食品發酵, 各種工業高溫滅菌製程