

# Flushtrode

## Specification Sheet (Part #238060)

## フラッシュトロード電極

文書番号：TCS5-33005



補充型電極



### 用途

極低イオン溶液、粘性のある溶液

### 特徴

液絡部はスリーブ式を採用し、感度を最優先した参照電極構造を持ちます

スリーブからの測定液浸透から参照電極を保護するためエバーレフを採用しています

### 仕様

寸法仕様	
シャフト長 (mm)	120
シャフト径 (mm)	12
電機的接続	S7

測定仕様	
測定原理	複合電極
測定範囲	pH 0 ~ 14
測定浸漬長	スリーブより上まで浸漬
感度	57 ~ 59 mV / pH @25 °C
ゼロ点	0 ±20 mV
適応温度範囲	-10 ~ 80 °C
耐圧力	大気圧
温度センサー	無し
SIP 定置蒸気滅菌	不可
CIP 定置洗浄	不可
Autoclavable 高圧蒸気滅菌	不可

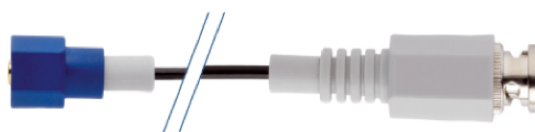
接液素材	
接液部材	ガラス
電解液	3mol/L KCl

測定構造	
ガラス膜	HAMILTON HF glass
膜形状	円筒形
液絡部	スリーブ
液絡部数	1
参照電極	エバーレフ

認証／固有情報	
シリアル番号	有り
証明書	pH4.01/pH7.00

その他	
保存方法	HAMILTON 保存液 3mol KCl

## 接続ケーブル



型式	名称	長さ	径
MS-SK-E-01	S7 コネクター付き BNC pH 電極ケーブル	1m	3mm
MS-SK-E-02		3m	
MS-SK-E-03		5m	

## バッファー液



型式	名称	容量	保存期間	精度
MS-DB-S-06	pH Buffer 液 4.01	500ml	60 ヶ月	±0.02
MS-DB-S-14	pH Buffer 液 7.00	500ml	60 ヶ月	±0.02
MS-DB-S-22	pH Buffer 液 9.21	500ml	60 ヶ月	±0.02
MS-DB-S-27	pH Buffer 液 10.01	500ml	60 ヶ月	±0.02

※社外校正機関の DKD ラボラトリーの検査証明書が添付されます。

※その他 pH1.09 ~ pH12.00 までの pH Buffer 液を取り揃えております。

## 補充液

型式	名称	容量
MS-ES-A-01	3M KCl	100ml
MS-ES-A-02	3M KCl	500ml

## 洗浄液



型式	名称	容量
MS-ES-C-01	洗浄液セット (保存液も入っています)	500ml×3 本パック