

# SUNTEX 4電極導電率センサー

## 8-240 シリーズ

### 4電極センサー

8-240シリーズ導電率センサーは中程度から高濃度溶液の導電率を正確に測定するためにデザインした4電極センサーです。

モジュラー化されたケーブルとセンサーはセンサー交換作業が簡単な設計になっています。

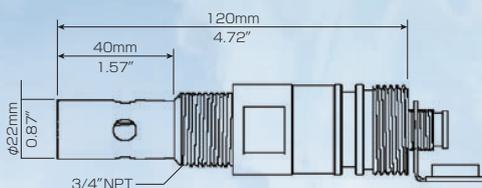
8-241-01型センサーはフッ酸対応で、8-242型は120℃までの高温対応です。



8-241/8-241-01(グレー)  
8-242(ライトイエロー)

### 仕様

型式	8-241	8-241-01	8-242
電極構造	4電極式	4電極式	4電極式
測定可能導電率範囲	1 $\mu$ S/cm~200mS/cm	1 $\mu$ S/cm~200mS/cm	1 $\mu$ S/cm~200mS/cm
作動温度	0~80℃	0~80℃	0~120℃
耐圧力	0.7MPa	0.7MPa	0.7MPa
電極材質	チタン、CPVC	モネル、CPVC	チタン、PVDF
本体材質	CPVC	CPVC	PVDF
フッ酸(HF)対応	不可	可能	不可
温度検出素子	NTC30K	NTC30K	NTC30K
電極(セル)定数	0.5 cm <sup>-1</sup>	0.5 cm <sup>-1</sup>	0.5 cm <sup>-1</sup>
接続口径	3/4インチNPT	3/4インチNPT	3/4インチNPT
挿入長	40mm	40mm	40mm
全長	120mm	120mm	120mm
使用可能接続ケーブル	5, 10, 20, 30m	5, 10, 20, 30m	5, 10, 20, 30m



8-241/8-242

\*接続ケーブルは表面の8-220シリーズ用ケーブル(型式8-105~8-130)から選定してください

\*本カタログの内容は製品改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。

T&C  
Technical

株式会社 ティ・アンド・シー・テクニカル

〒120-0036 東京都足立区千住仲町40番12号

製品に関するお問い合わせ・ご注文は…

ホームページから

<http://www.tactec.co.jp>

お電話にて

TEL.03-3870-7101 (代)