



設置要領書 キット CxA 0 リング

ダミープラグ付きホルダ用（例：CxA111、
CPA240、CPA250、CXA27、PG13.5 ネジ付き 12mm
電極）



1 スペアパーツセットの概要

 <small>A0045597</small>	71516970 キット CxA O リング 10.69 x 3.53 FKM
 <small>A0045597</small>	71516973 キット CxA O リング 10.69 x 3.53 EPDM

2 用途

- O リングは、ホルダ内の PG13.5 ダミープラグをシールするために使用されます。この場合、PG13.5 電極の代わりに PG13.5 ダミープラグがセンサスロットに取り付けられます。O リングは、PG13.5 電極のスペアパーツとしても使用できます。
- 損傷した O リングは、必ず同じタイプの新しい O リングとみ交換してください。
- Endress+Hauser 製の純正スペアパーツのみを使用してください。
- W@M デバイスビューワーで、スペアパーツが既存の機器に適合することを確認してください。

3 許可を得た取付作業員

- 計測システムの据付け、試運転、運転、およびメンテナンスは、特別な訓練を受けた技術者のみが行うようにしてください。
- 技術者は特定の作業を実施する許可をプラント管理者から受けなければなりません。
- 電気接続は電気技師のみが行えます。
- 技術者はこれらの取扱説明書を読んで理解し、その内容に従う必要があります。
- 測定点のエラーは、特別な訓練を受け、許可された作業員が修理を行ってください。



支給された取扱説明書に記載されていない修理はメーカーまたは契約サービス会社のみが行えます。

4 安全上の注意事項



警告

プロセス測定物が漏出した場合、高圧、高温または化学薬品の危険性により負傷する恐れがあります。

- ▶ ダミープラグ/センサの取付けおよび取外しを行う前に、システムを減圧してください。

5 納入範囲

キット CxA O リング 10.69x3.53 FKM

O リング FKM 10.69x3.53 (10x)

キット CxA O リング 10.69x3.53 EPDM

O リング EPDM 10.69x3.53 (10x)

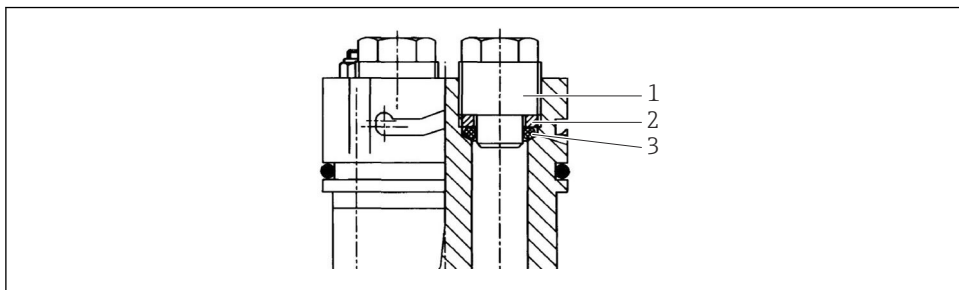
6 その他の関連資料

機器に関する詳細情報は、下記より入手可能な特定のホルダの取扱説明書とその他の関連資料に記載されています。

- www.endress.com/device-viewer
- スマートフォン/タブレット：Endress+Hauser Operations アプリ

7 アプリケーション事例

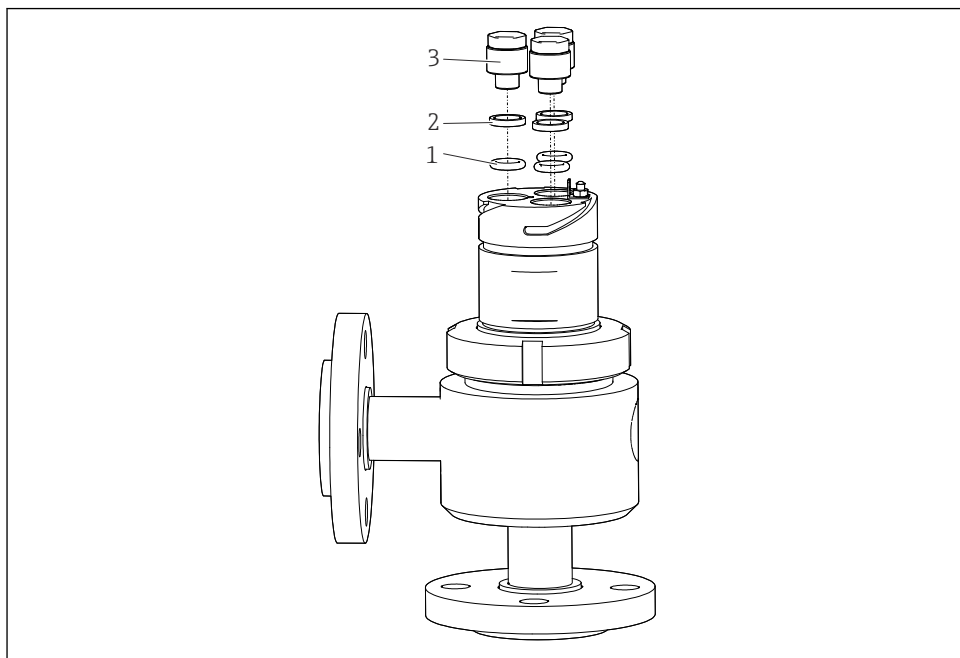
7.1 浸漬ホルダ CPA111 への取付け



A0045592

- 1 ダミープラグ (キットに含まれない)
- 2 スラストカラー (キットに含まれない)
- 3 O リング ID 10.69 W3.53

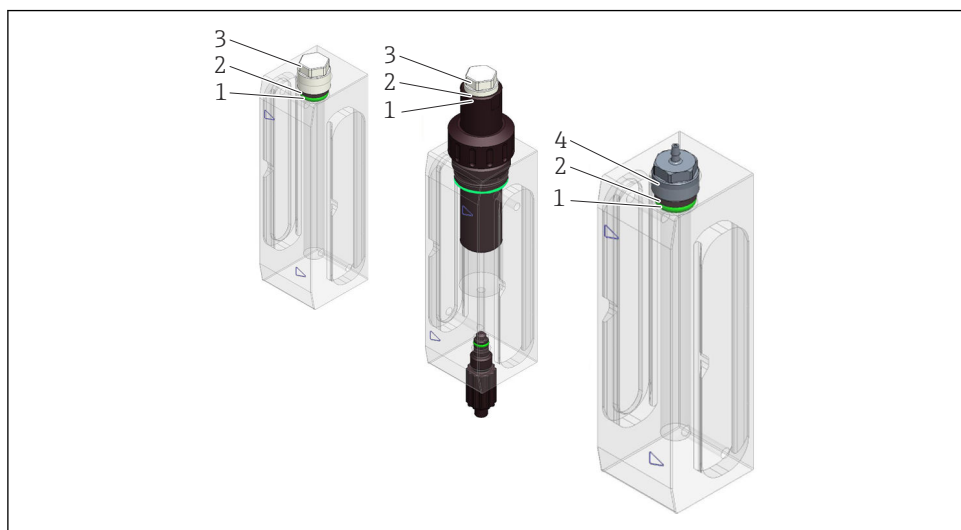
7.2 流通ホルダ CPA240 への取付け



A0045746

- 1 ダミープラグ (キットに含まれない)
- 2 スラストカラー (キットに含まれない)
- 3 Oリング ID 10.69 W3.53

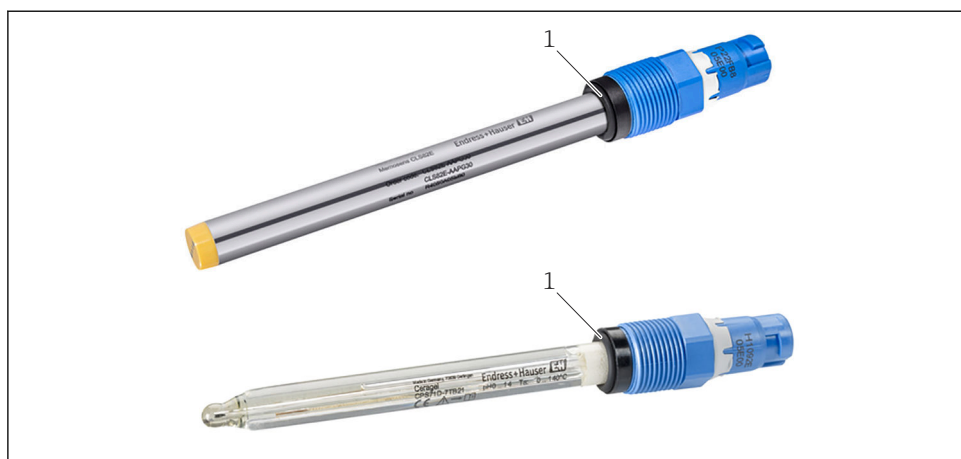
7.3 マルチパラメータホルダ CYA27 への取付け



A0045593

- 1 Oリング ID 10.69 W3.53
- 2 スラストカラー (キットに含まれない)
- 3 ダミープラグ (キットに含まれない)
- 4 注入接続部 PG 13.5 (キットに含まれない)


7.4 PG13.5 ネジ付き 12 mm 電極への取付け




A0045594

- 1 Oリング ID 10.69 W3.53

8 Oリングの交換

 ダミープラグまたはセンサをねじ込む前に、以下を確認してください。

- ホルダのネジがきれい、損傷がなく、スムーズに動くことを確認します。
- Oリングとシール面がきれい、損傷がないことを確認します。

 使用するホルダの取扱説明書に記載された取付手順に注意してください。

1. ダミープラグまたはセンサから古いOリングを外します。必要に応じてピンセットを使用してください。
2. 新しいOリングにグリースを塗布します（例：Klüber Paraliq GTE 703 を使用。XPC0017-F+R8 で注文可能）。
3. 新しいOリングを手でダミープラグまたはセンサに取り付けます。
4. ダミープラグまたはセンサをねじ込み、手で 3 Nm (2.21 lbf ft) のトルクで締め付けます（この仕様は Endress+Hauser 製ホルダに設置する場合のみ有効）。

9 廃棄

ホルダには以下が適用されます。

- ▶ 現地の規制を遵守してください。

センサには以下が適用されます。

本機器には電子部品が含まれるため、電子部品廃棄物の廃棄に関する規制に従って廃棄してください。

- ▶ 現地の規制を遵守してください。



71631653

www.addresses.endress.com
