

# COMPASS *mini* vol. 10

## スポツと嵌めて、クルツと固定

保全

交換時間短縮

近接センサの交換、わずか10秒<sup>\*1</sup>

E2E NEXTシリーズ専用  
e-治具（取り付けスリーブ）

①「スポツ」と嵌め込む

詳しい情報はこちら

E2E NEXT

検索

②「クルツ」と回して固定

e-治具を使用した際の近接センサ交換イメージ

\*1. センサ取付け時の距離調整にかかる時間、当社調べ



**特許取得済** <sup>\*2</sup>

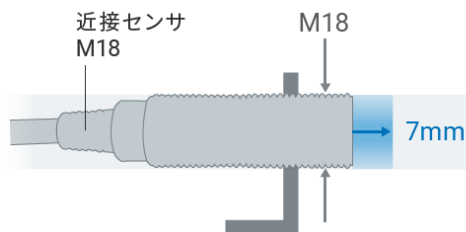
Oリングが、e-治具内部への切削油などの異物侵入をブロックし、位置決め精度を担保します(IP67G)。

\*2. 特許出願中/特許取得済」の表記は、日本で特許出願中または特許取得済であることを示しています。（2022年9月現在）

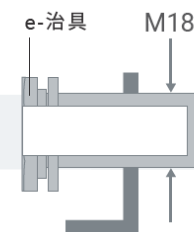
# 長距離検出 × e-治具で、既存設備でも交換時間10秒\*

E2E NEXTシリーズの長距離タイプの検出距離は、従来比約2倍。例えば、M12なら検出距離は7mmで従来のM18と同じです。1サイズダウンしても従来品の検出距離と同等なので、e-治具とセンサ本体を組み合わせることで、既存設備を“センサ交換時間10秒”の設備に簡単にグレードアップできます。

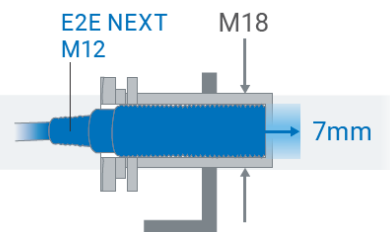
① 既存設備に取り付けられている「M18」の近接センサを取り外す



② 「M18」サイズのe-治具を取り付ける



③ 「M12」のE2E NEXT（長距離タイプ）をe-治具に挿入する



\*.センサ取付け時の距離調整にかかる時間、当社調べ  
注.検出距離は直流2線式の長距離タイプ M12の場合

## E2E NEXT シリーズ

### 種類 / 標準価格

(○印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先にお問い合せください。)

#### e-治具(取り付けスリーブ)

形状	形式	適用センサのサイズ	適用センサのタイプ	標準価格(¥)
	○形Y92E-J8S12	M8	超長距離/長距離タイプ シールドタイプ コード引き出しタイプ ボディサイズ：標準タイプ	1,380
	○形Y92E-J12S18	M12		1,380
	○形Y92E-J18S30	M18		1,500

#### 本体

#### 直流2線式(長距離タイプ) シールドタイプ

サイズ (検出距離)	接続方式	極性	形式		標準価格 (¥)
			動作モード：NO	動作モード：NC	
M8 (3mm)	コード引き出し (2m) *1 *2	有り	○形E2E-X3D18 2M	○形E2E-X3D28 2M	8,900
		無し	○形E2E-X3D18-T 2M	形E2E-X3D28-T 2M	9,450
M12 (7mm)	コード引き出し (2m) *1 *2	有り	○形E2E-X7D112 2M	○形E2E-X7D212 2M	9,800
		無し	○形E2E-X7D112-T 2M	形E2E-X7D212-T 2M	10,400
M18 (11mm)	コード引き出し (2m) *1 *2	有り	○形E2E-X11D118 2M	○形E2E-X11D218 2M	11,100
		無し	○形E2E-X11D118-T 2M	形E2E-X11D218-T 2M	11,700

\*1.コード長5mタイプを準備しています。形式は末尾が5Mとなります(例：形E2E-X3D18 5M)。

\*2.ロボット(耐屈曲)コード2mタイプと5mタイプを準備しています。形式に-Rがつきます(例：形E2E-X3D18-R 2M/形E2E-X3D18-R 5M)。

注.上記のラインアップは、e-治具適用可能形式の一部です。また、E2E NEXTシリーズの一部形式や他メーカーの近接センサに、e-治具は適用できません。

オムロン制御機器の最新情報をご覧ください

[www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp) 緊急時のご購入にもご利用ください

お問い合わせ

☎ 0120-919-066

9:00~19:00

(12/31~1/3を除く)

📧 オムロンFAクイックチャット

9:00~12:00 / 13:00~17:00

(土日祝日・年末年始・当社休業日を除く)



チャットはこちら

発行：オムロン株式会社

インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

オムロン商品のご利用は

カタログ番号 SASP-113A

2022年9月現在

© OMRON Corporation 2022 All Rights Reserved.  
お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください