

## 生産終了商品のお知らせ

近接センサ

発行日  
2022年3月1日

No. 2022048C

スタンダードタイプ近接センサ 形E2E直流2線シリーズの一部、ロングサイズ近接センサ 形E2E2直流2線式シリーズ、長距離タイプ近接センサ 形E2EM直流2線式シリーズ、スパッタ対策タイプ近接センサ 形E2EQ直流2線式シリーズの一部 生産終了のお知らせ

### 生産終了商品

スタンダードタイプ近接センサ

### 形E2E直流2線式シリーズ

ロングサイズ近接センサ

### 形E2E2直流2線式シリーズ

長距離タイプ近接センサ

### 形E2EM直流2線式シリーズ

スパッタ対策タイプ近接センサ

### 形E2EQ直流2線式シリーズ一部



### 推奨代替商品

スタンダードタイプ近接センサ

### 形E2E直流2線式シリーズ

または推奨代替商品なし

スタンダードタイプ近接センサ

### 形E2E直流2線式シリーズ

スタンダードタイプ近接センサ

### 形E2E直流2線式シリーズ

スパッタ対策タイプ近接センサ

### 形E2EQ直流2線式シリーズ

#### ■最終受注年月

2023年3月末

#### ■最終出荷年月

2023年6月末

#### ■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

動作表示灯の色、長距離シールド型フライス面の長さ、スパッタ対策金具の色が異なります。

#### ■生産終了商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形E2E直流2線式シリーズ	○	○	○	◎	○	○	—
形E2EQ直流2線式シリーズ	×	○	○	◎	○	○	—

◎：互換

○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更

×：変更大

—：該当する仕様がありません

## ■生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品	推奨代替商品
形E2E-X2D1-N 15M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X2D1-M1J 0.5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X2D1-US 2M	形E2E-X2D1-N 2M (※)
形E2E-X2D1-US 5M	形E2E-X2D1-N 5M (※)
形E2E-X2D2-US 2M	形E2E-X2D2-N 2M (※)
形E2E-X2D2-US 5M	形E2E-X2D2-N 5M (※)
形E2E-X2D1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X2D1-M1TGJ 0.3M (※)
形E2E-X2D2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD1 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD2-40 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD1-40 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD1-US 2M	形E2E-X4MD1 2M (※)
形E2E-X4MD1-US 5M	形E2E-X4MD1 5M (※)
形E2E-X4MD2-US 2M	形E2E-X4MD2 2M (※)
形E2E-X4MD2-US 5M	形E2E-X4MD2 5M (※)
形E2E-X4MD1-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD2-40 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X4MD2-R 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X3D1-N16 0.7M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X3D2-N18 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X3D1-N19 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X3D2-N 20M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X3D1-US 2M	形E2E-X3D1-N 2M (※)
形E2E-X3D1-US 5M	形E2E-X3D1-N 5M (※)
形E2E-X3D2-US 2M	形E2E-X3D2-N 2M (※)
形E2E-X3D2-US 5M	形E2E-X3D2-N 5M (※)
形E2E-X3D1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X3D1-M1TGJ 0.3M (※)
形E2E-X3D2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X3D1-N-1 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD1 15M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD1-6 0.7M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD1 20M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD1-M1J 0.5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD1-US 2M	形E2E-X8MD1 2M (※)
形E2E-X8MD1-US 5M	形E2E-X8MD1 5M (※)
形E2E-X8MD2-US 2M	形E2E-X8MD2 2M (※)
形E2E-X8MD2-US 5M	形E2E-X8MD2 5M (※)
形E2E-X8MD1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X8MD1-M1TGJ 0.3M (※)
形E2E-X8MD2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD25 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X8MD15S 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-N 30M	推奨代替商品はありません。

生産終了商品	推奨代替商品
形E2E-X7D2-N 20M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D15-R 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D25-M1G	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-M1J 0.5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-N40 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1S 20M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D2-N40 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D25-N 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D15-N40 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D2-N40 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-M1-T	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-US 2M	形E2E-X7D1-N 2M (※)
形E2E-X7D1-US 5M	形E2E-X7D1-N 5M (※)
形E2E-X7D2-US 2M	形E2E-X7D2-N 2M (※)
形E2E-X7D2-US 5M	形E2E-X7D2-N 5M (※)
形E2E-X7D1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X7D1-M1TGJ 0.3M (※)
形E2E-X7D2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D2-M1G-T	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-N40 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X7D1-N-1 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD1S 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD2-40 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD1-40 2M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD2-M1J 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD1-US 2M	形E2E-X14MD1 2M (※)
形E2E-X14MD1-US 5M	形E2E-X14MD1 5M (※)
形E2E-X14MD2-US 2M	形E2E-X14MD2 2M (※)
形E2E-X14MD2-US 5M	形E2E-X14MD2 5M (※)
形E2E-X14MD1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X14MD1-M1TGJ 0.3M (※)
形E2E-X14MD2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD25 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X14MD15S 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1S 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1-N 20M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D25-M1G	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1-M1J 1M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1-N 30M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1-M1J 0.5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1-R 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D1-US 2M	形E2E-X10D1-N 2M (※)
形E2E-X10D1-US 5M	形E2E-X10D1-N 5M (※)
形E2E-X10D2-US 2M	形E2E-X10D2-N 2M (※)
形E2E-X10D2-US 5M	形E2E-X10D2-N 5M (※)
形E2E-X10D1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X10D1-M1TGJ 0.3M (※)

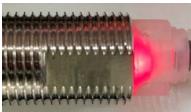
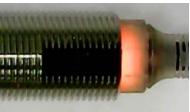
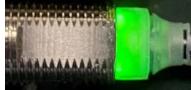
生産終了商品	推奨代替商品
形E2E-X10D2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D15-M1	推奨代替商品はありません。
形E2E-X10D15S 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X20MD2 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X20MD1-M1J 0.5M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X20MD15 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X20MD1 15M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X20MD1-US 2M	形E2E-X20MD1 2M (※)
形E2E-X20MD1-US 5M	形E2E-X20MD1 5M (※)
形E2E-X20MD2-US 2M	形E2E-X20MD2 2M (※)
形E2E-X20MD2-US 5M	形E2E-X20MD2 5M (※)
形E2E-X20MD1-M1TGJ-US 0.3M	形E2E-X20MD1-M1TGJ 0.3M (※)
形E2E-X20MD2-M1TGJ-US 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E-X20MD15S 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X3D1 2M	形E2E-X3D1L 2M
形E2E2-X3D1 5M	形E2E-X3D1L 5M
形E2E2-X3D15 2M	形E2E-X3D15L 2M
形E2E2-X3D2 2M	形E2E-X3D2L 2M
形E2E2-X3D15 5M	形E2E-X3D15L 5M
形E2E2-X3D1-M1J 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X3D1 10M	形E2E-X3D1L 10M
形E2E2-X3D2 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X3D2 5M	形E2E-X3D2L 5M
形E2E2-X3D1 3M	形E2E-X3D1L 3M
形E2E2-X8MD1 2M	形E2E-X8MD1L 2M
形E2E2-X8MD1 5M	形E2E-X8MD1L 5M
形E2E2-X8MD15 2M	形E2E-X8MD15L 2M
形E2E2-X8MD2 2M	形E2E-X8MD2L 2M
形E2E2-X8MD2-M1GJ 0.3M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X8MD2 5M	形E2E-X8MD2L 5M
形E2E2-X7D1 2M	形E2E-X7D1L 2M
形E2E2-X7D1 5M	形E2E-X7D1L 5M
形E2E2-X7D15 2M	形E2E-X7D15L 2M
形E2E2-X7D2 2M	形E2E-X7D2L 2M
形E2E2-X7D15 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X7D2 5M	形E2E-X7D2L 5M
形E2E2-X7D1 10M	形E2E-X7D1L 10M
形E2E2-X14MD1 2M	形E2E-X14MD1L 2M
形E2E2-X14MD1 5M	形E2E-X14MD1L 5M
形E2E2-X14MD15 2M	形E2E-X14MD15L 2M
形E2E2-X14MD2 2M	形E2E-X14MD2L 2M
形E2E2-X14MD1 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X14MD2 10M	形E2E-X14MD2L 10M
形E2E2-X10D1 2M	形E2E-X10D1L 2M

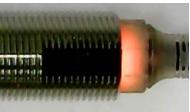
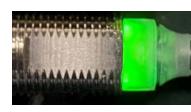
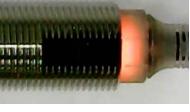
生産終了商品	推奨代替商品
形E2E2-X10D1 5M	形E2E-X10D1L 5M
形E2E2-X10D15 2M	形E2E-X10D15L 2M
形E2E2-X10D2 2M	形E2E-X10D2L 2M
形E2E2-X10D1 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X10D2 10M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X10D2 5M	形E2E-X10D2L 5M
形E2E2-X10D15 5M	推奨代替商品はありません。
形E2E2-X20MD1 2M	形E2E-X20MD1L 2M
形E2E2-X20MD1 5M	形E2E-X20MD1L 5M
形E2E2-X20MD15 2M	形E2E-X20MD15L 2M
形E2E2-X20MD2 2M	形E2E-X20MD2L 2M
形E2E2-X20MD2 5M	形E2E-X20MD2L 5M
形E2E2-X20MD1 10M	形E2E-X20MD1L 10M
形E2EM-X4X1 2M	形E2E-X4D1-T 2M
形E2EM-X4X2 2M	形E2E-X4D2-T 2M
形E2EM-X4X1-M1J 0.3M	形E2E-X4D1-M1J-T 0.3M
形E2EM-X4X1 5M	形E2E-X4D1-T 5M
形E2EM-X4X2 5M	形E2E-X4D2-T 5M
形E2EM-X4X1-1 2M	推奨代替商品はありません。
形E2EM-X4X2-M1J 0.3M	形E2E-X4D2-M1J-T 0.3M
形E2EM-X4X1-M1GJ-1 0.3M	形E2E-X4D1-M1GJ-T-1 0.3M
形E2EM-X4X1-M1TGJ-1 0.3M	形E2E-X4D1-M1TGJ-T-1 0.3M
形E2EM-X8X1 2M	形E2E-X8D1-T 2M
形E2EM-X8X2 2M	形E2E-X8D2-T 2M
形E2EM-X8X1-M1J 0.3M	形E2E-X8D1-M1J-T 0.3M
形E2EM-X8X1 5M	形E2E-X8D1-T 5M
形E2EM-X8X2 5M	形E2E-X8D2-T 5M
形E2EM-X8X2-M1J 0.3M	形E2E-X8D2-M1J-T 0.3M
形E2EM-X8X1 10M	形E2E-X8D1-T 10M
形E2EM-X8X1-M1GJ-1 0.3M	形E2E-X8D1-M1GJ-T-1 0.3M
形E2EM-X8X1-M1TGJ-1 0.3M	形E2E-X8D1-M1TGJ-T-1 0.3M
形E2EM-X16MX1 2M	形E2E-X16MD1-T 2M
形E2EM-X16MX2 2M	形E2E-X16MD2-T 2M
形E2EM-X16MX1 5M	形E2E-X16MD1-T 5M
形E2EM-X16MX2 5M	推奨代替商品はありません。
形E2EM-X16MX1-M1GJ-1 0.3M	形E2E-X16MD1-M1GJ-T-1 0.3M
形E2EM-X15X1 2M	形E2E-X15D1-T 2M
形E2EM-X15X2 2M	形E2E-X15D2-T 2M
形E2EM-X15X1-M1J 0.3M	形E2E-X15D1-M1J-T 0.3M
形E2EM-X15X1 5M	形E2E-X15D1-T 5M
形E2EM-X15X2 5M	形E2E-X15D2-T 5M
形E2EM-X15X2-M1J 0.3M	形E2E-X15D2-M1J-T 0.3M
形E2EM-X15X1-M1GJ-1 0.3M	形E2E-X15D1-M1GJ-T-1 0.3M
形E2EM-X15X1-M1TJ 0.3M	形E2E-X15D1-M1TJ-T 0.3M

生産終了商品	推奨代替商品
形E2EM-X15X1-M1TJ-US 0.3M	形E2E-X15D1-M1TJ-T 0.3M
形E2EM-X15X1-M1TGJ-1 0.3M	形E2E-X15D1-M1TGJ-T-1 0.3M
形E2EM-X30MX1 2M	形E2E-X30MD1-T 2M
形E2EM-X30MX2 2M	形E2E-X30MD2-T 2M
形E2EM-X30MX1 5M	形E2E-X30MD1-T 5M
形E2EM-X30MX2 5M	形E2E-X30MD2-T 5M
形E2EM-X30MX1-M1J 0.3M	形E2E-X30MD1-M1J-T 0.3M
形E2EM-X30MX1 10M	形E2E-X30MD1-T 10M
形E2EM-X30MX1-M1TJ 0.3M	形E2E-X30MD1-M1TJ-T 0.3M
形E2EQ-X4X1-M1TJ 0.3M	形E2EQ-X4D112-M1TJ-T 0.3M
形E2EQ-X4X1 2M	形E2EQ-X4D112-T 2M
形E2EQ-X4X1-M1J 0.3M	形E2EQ-X4D112-M1J-T 0.3M
形E2EQ-X4X1 5M	形E2EQ-X4D112-T 5M
形E2EQ-X8X1-M1TJ 0.3M	形E2EQ-X8D118-M1TJ-T 0.3M
形E2EQ-X8X1 2M	形E2EQ-X8D118-T 2M
形E2EQ-X8X1-M1J 0.3M	形E2EQ-X8D118-M1J-T 0.3M
形E2EQ-X8X1 5M	形E2EQ-X8D118-T 5M
形E2EQ-X8D1-M1GJ 0.5M	推奨代替商品はありません。
形E2EQ-X15X1-M1TJ 0.3M	形E2EQ-X15D130-M1TJ-T 0.3M
形E2EQ-X15X1 2M	形E2EQ-X15D130-T 2M
形E2EQ-X15X1-M1J 0.3M	形E2EQ-X15D130-M1J-T 0.3M
形E2EQ-X15X1 5M	形E2EQ-X15D130-T 5M

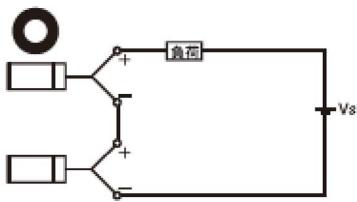
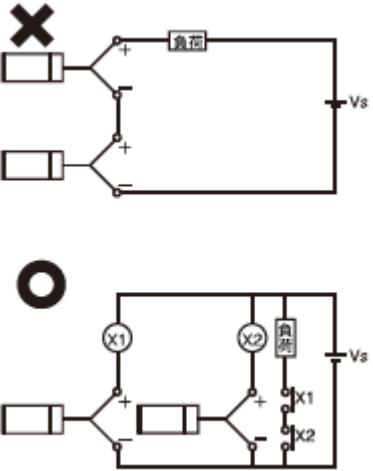
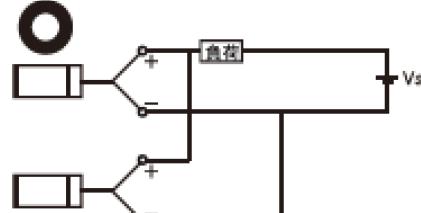
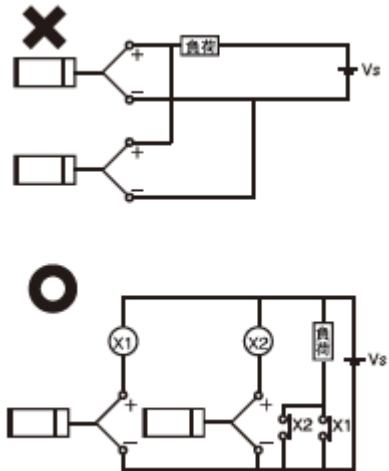
※:2022年10月から注文可能です。

## ■本体の色

生産終了商品 形E2E/E2E2/E2EM直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2E直流2線式シリーズ
<p><b>表示灯</b></p> <p>D1タイプ:動作表示灯(赤) 安定表示灯(緑)</p>   <p>D2タイプ:動作表示灯(赤)</p> 	<p><b>表示灯</b></p> <p>D1タイプ:動作表示灯(橙) 安定表示灯(緑)</p>   <p>D2タイプ:動作表示灯(橙)</p> 

生産終了商品 形E2EQ直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2EQ直流2線式シリーズ
<p><b>ケース:黒色フッ素コーティング</b></p>  <p><b>表示灯</b></p> <p>D1タイプ:動作表示灯(赤) 安定表示灯(緑)</p>   <p>D2タイプ:動作表示灯(赤)</p> 	<p><b>ケース:銀色フッ素コーティング</b></p>  <p><b>表示灯</b></p> <p>D1タイプ:動作表示灯(橙) 安定表示灯(緑)</p>   <p>D2タイプ:動作表示灯(橙)</p> 

## ■端子配置／配線接続

生産終了商品 形E2E/E2E2/E2EM/E2EQ直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2E/E2EQ直流2線式シリーズ
<p><b>AND接続</b></p> 	<p><b>AND接続</b></p> <p>2個以上のセンサを直列に接続してAND回路で使用することはできません。図のようにリレーを介してご使用願います。</p> 
<p><b>OR接続</b></p> 	<p><b>OR接続</b></p> <p>2個以上のセンサを並列に接続してOR回路で使用することは原則としてできません。 センサが同時に動作せず、負荷を保持させる必要のない場合に限り並列接続で使用できます。 負荷を保護する必要がある場合は図のようにリレーを介してご利用願います。</p> 

## ■外形寸法

生産終了商品 形E2E2直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2E直流2線式シリーズ																																																																																																																																																																
<p><b>形E2E2-X3D□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4.2芯 (導体断面積:0.3mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径:φ1.3mm) 標準2m *2. Dタイプ:動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>	<p>(単位:mm)</p>																																																																																																																																																																
<p><b>形E2E2-X8MD□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4.2芯 (導体断面積:0.3mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径:φ1.3mm) 標準2m *2. Dタイプ:動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>																																																																																																																																																																	
<p><b>形E2E2-X7D□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6.2芯 (導体断面積:0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径:φ1.9mm) 標準2m *2. Dタイプ:動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>																																																																																																																																																																	
<p><b>形E2E2-X14MD□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6.2芯 (導体断面積:0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径:φ1.9mm) 標準2m *2. Dタイプ:動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>																																																																																																																																																																	
<p><b>形E2E2-X10D□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6.2芯 (導体断面積:0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径:φ1.9mm) 標準2m *2. Dタイプ:動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>																																																																																																																																																																	
<p><b>形E2E2-X20MD□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6.2芯 (導体断面積:0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径:φ1.9mm) 標準2m *2. Dタイプ:動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding-bottom: 2px;">形式</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">A</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">B</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">C</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">D</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">E</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">F</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">G</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">H</th><th style="text-align: center; padding-bottom: 2px;">I</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; vertical-align: top;">シールドタイプ</td><td style="text-align: center;">E2E-X2D□ M8X1</td><td style="text-align: center;">37.8</td><td style="text-align: center;">4.4</td><td style="text-align: center;">26</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">13</td><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">15</td><td style="text-align: center;">13</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□ M12X1</td><td style="text-align: center;">47.1</td><td style="text-align: center;">3.7</td><td style="text-align: center;">33</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">13(10)</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">21</td><td style="text-align: center;">17</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□ M18X1</td><td style="text-align: center;">55.3</td><td style="text-align: center;">8.5</td><td style="text-align: center;">38</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">13(10)</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">29</td><td style="text-align: center;">24</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□ M30X1</td><td style="text-align: center;">60.3</td><td style="text-align: center;">8.3</td><td style="text-align: center;">43</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">13(10)</td><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">42</td><td style="text-align: center;">36</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X3D□L M12X1</td><td style="text-align: center;">69.1</td><td style="text-align: center;">3.7</td><td style="text-align: center;">55</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">21</td><td style="text-align: center;">17</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X7D□L M18X1</td><td style="text-align: center;">77.3</td><td style="text-align: center;">8.5</td><td style="text-align: center;">60</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">29</td><td style="text-align: center;">24</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X10D□L M30X1.5</td><td style="text-align: center;">82.3</td><td style="text-align: center;">8.3</td><td style="text-align: center;">65</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">42</td><td style="text-align: center;">36</td></tr> <tr> <td style="text-align: left; vertical-align: top;">非シールドタイプ</td><td style="text-align: center;">E2E-X4MD□ M8X1</td><td style="text-align: center;">37.8</td><td style="text-align: center;">4.4</td><td style="text-align: center;">26</td><td style="text-align: center;">-</td><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">15</td><td style="text-align: center;">13</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X8MD□ M12X1</td><td style="text-align: center;">47.1</td><td style="text-align: center;">3.7</td><td style="text-align: center;">33</td><td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">21</td><td style="text-align: center;">17</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X14MD□/E2E X16MD□ M18X1</td><td style="text-align: center;">55.3</td><td style="text-align: center;">8.5</td><td style="text-align: center;">38</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">29</td><td style="text-align: center;">24</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X20MD□ M30X1</td><td style="text-align: center;">60.3</td><td style="text-align: center;">8.3</td><td style="text-align: center;">43</td><td style="text-align: center;">13</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">42</td><td style="text-align: center;">36</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X8MD□L M12X1</td><td style="text-align: center;">69.1</td><td style="text-align: center;">3.7</td><td style="text-align: center;">55</td><td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">21</td><td style="text-align: center;">17</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X16MD□L M18X1</td><td style="text-align: center;">77.3</td><td style="text-align: center;">8.5</td><td style="text-align: center;">60</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">29</td><td style="text-align: center;">24</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X20MD□L M30X1.5</td><td style="text-align: center;">82.3</td><td style="text-align: center;">8.3</td><td style="text-align: center;">65</td><td style="text-align: center;">13</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">42</td><td style="text-align: center;">36</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">E2E-X30MD□ M30X1.5</td><td style="text-align: center;">82.25</td><td style="text-align: center;">8.3</td><td style="text-align: center;">50.5</td><td style="text-align: center;">14.95</td><td style="text-align: center;">10.5</td><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">42</td><td style="text-align: center;">36</td></tr> </tbody> </table>	形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	シールドタイプ	E2E-X2D□ M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13		E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□ M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17		E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□ M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24		E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□ M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36		E2E-X3D□L M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17		E2E-X7D□L M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24		E2E-X10D□L M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36	非シールドタイプ	E2E-X4MD□ M8X1	37.8	4.4	26	-	8	3	15	13		E2E-X8MD□ M12X1	47.1	3.7	33	7	10	4	21	17		E2E-X14MD□/E2E X16MD□ M18X1	55.3	8.5	38	10	10	4	29	24		E2E-X20MD□ M30X1	60.3	8.3	43	13	10	5	42	36		E2E-X8MD□L M12X1	69.1	3.7	55	7	10	4	21	17		E2E-X16MD□L M18X1	77.3	8.5	60	10	10	4	29	24		E2E-X20MD□L M30X1.5	82.3	8.3	65	13	10	5	42	36		E2E-X30MD□ M30X1.5	82.25	8.3	50.5	14.95	10.5	5	42	36
形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I																																																																																																																																																								
シールドタイプ	E2E-X2D□ M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13																																																																																																																																																								
	E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□ M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17																																																																																																																																																								
	E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□ M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24																																																																																																																																																								
	E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□ M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36																																																																																																																																																								
	E2E-X3D□L M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17																																																																																																																																																								
	E2E-X7D□L M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24																																																																																																																																																								
	E2E-X10D□L M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36																																																																																																																																																								
非シールドタイプ	E2E-X4MD□ M8X1	37.8	4.4	26	-	8	3	15	13																																																																																																																																																								
	E2E-X8MD□ M12X1	47.1	3.7	33	7	10	4	21	17																																																																																																																																																								
	E2E-X14MD□/E2E X16MD□ M18X1	55.3	8.5	38	10	10	4	29	24																																																																																																																																																								
	E2E-X20MD□ M30X1	60.3	8.3	43	13	10	5	42	36																																																																																																																																																								
	E2E-X8MD□L M12X1	69.1	3.7	55	7	10	4	21	17																																																																																																																																																								
	E2E-X16MD□L M18X1	77.3	8.5	60	10	10	4	29	24																																																																																																																																																								
	E2E-X20MD□L M30X1.5	82.3	8.3	65	13	10	5	42	36																																																																																																																																																								
	E2E-X30MD□ M30X1.5	82.25	8.3	50.5	14.95	10.5	5	42	36																																																																																																																																																								

ビニール絶縁丸形コード 2芯

M8, M12 : φ 4

(導体断面積:0.3 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径:1.15mm)

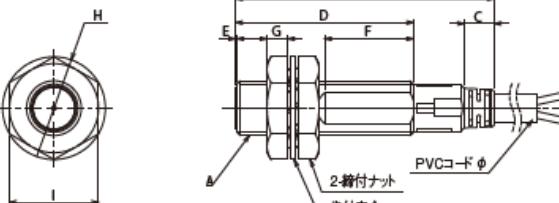
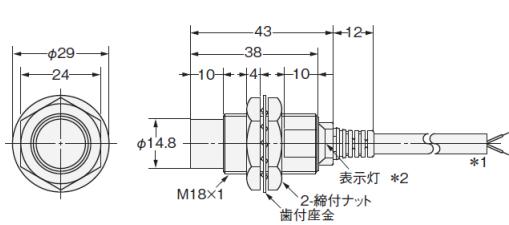
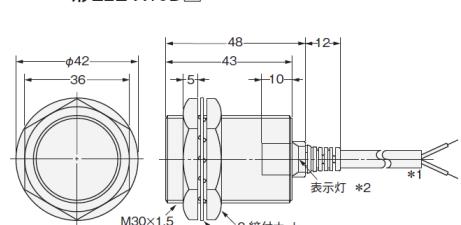
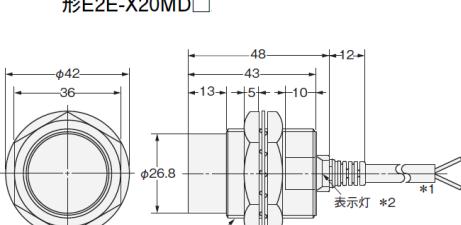
M18, M30 : φ 6

(導体断面積:0.5 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径:1.50mm)

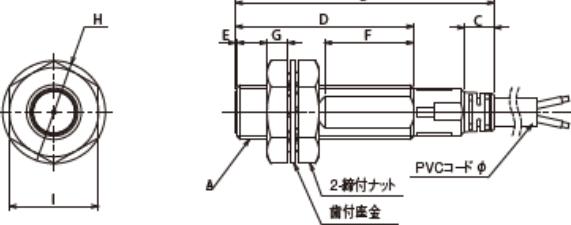
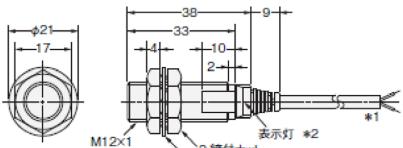
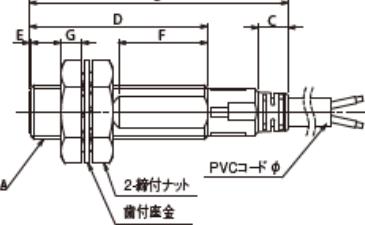
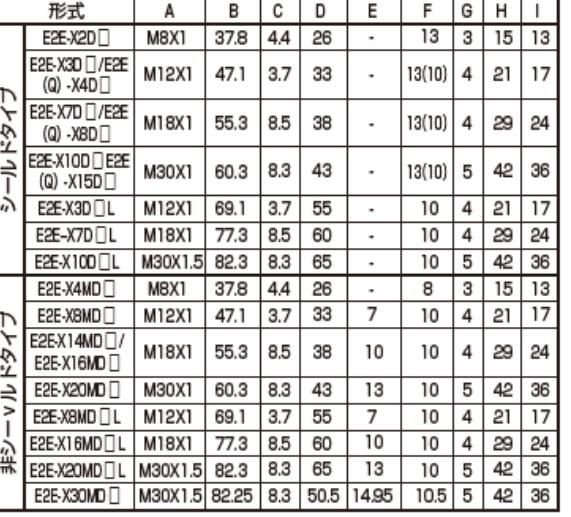
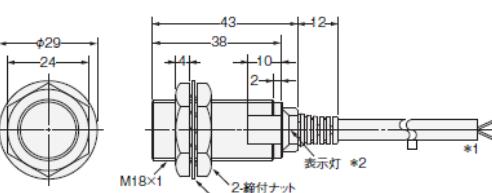
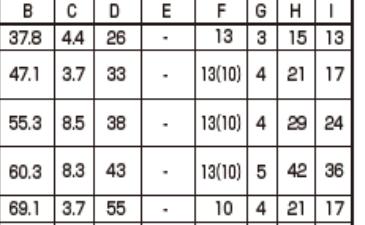
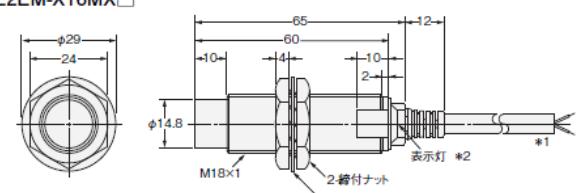
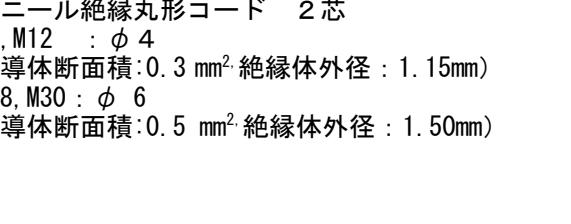
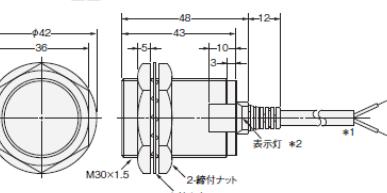
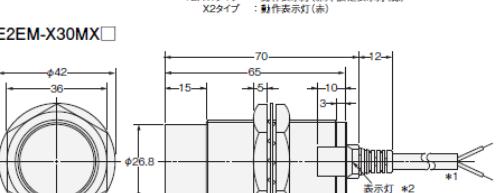
## ■外形寸法

生産終了商品 形E2E直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2E直流2線式シリーズ																																																																																																																																																																
<p><b>形E2E-X2D□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4、2芯(導体断面積 : 0.3mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.3mm) 標準2m *2.D1タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)、D2タイプ：動作表示灯(赤)</p>	<p>(単位:mm)</p>																																																																																																																																																																
<p><b>形E2E-X4MD□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4、2芯(導体断面積 : 0.3mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.3mm) 標準2m *2.D1タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)、D2タイプ：動作表示灯(赤)</p>																																																																																																																																																																	
<p><b>形E2E-X3D□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4、2芯(導体断面積 : 0.3mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.3mm) 標準2m *2.D1タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)、D2タイプ：動作表示灯(赤)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>形式</th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>F</th><th>G</th><th>H</th><th>I</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E2E-X2D□</td><td>M8X1</td><td>37.8</td><td>4.4</td><td>26</td><td>-</td><td>13</td><td>3</td><td>15</td><td>13</td></tr> <tr> <td>E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□</td><td>M12X1</td><td>47.1</td><td>3.7</td><td>33</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td></tr> <tr> <td>E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□</td><td>M18X1</td><td>55.3</td><td>8.5</td><td>38</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td></tr> <tr> <td>E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□</td><td>M30X1</td><td>60.3</td><td>8.3</td><td>43</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> <tr> <td>E2E-X3D□L</td><td>M12X1</td><td>69.1</td><td>3.7</td><td>55</td><td>-</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td></tr> <tr> <td>E2E-X7D□L</td><td>M18X1</td><td>77.3</td><td>8.5</td><td>60</td><td>-</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td></tr> <tr> <td>E2E-X10D□L</td><td>M30X1.5</td><td>82.3</td><td>8.3</td><td>65</td><td>-</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> <tr> <td>E2E-X4MD□</td><td>M8X1</td><td>37.8</td><td>4.4</td><td>26</td><td>-</td><td>8</td><td>3</td><td>15</td><td>13</td></tr> <tr> <td>E2E-X8MD□</td><td>M12X1</td><td>47.1</td><td>3.7</td><td>33</td><td>7</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td></tr> <tr> <td>E2E-X14MD□/E2E (Q)-X16MD□</td><td>M18X1</td><td>55.3</td><td>8.5</td><td>38</td><td>10</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td></tr> <tr> <td>E2E-X20MD□</td><td>M30X1</td><td>60.3</td><td>8.3</td><td>43</td><td>13</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> <tr> <td>E2E-X8MD□L</td><td>M12X1</td><td>69.1</td><td>3.7</td><td>55</td><td>7</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td></tr> <tr> <td>E2E-X16MD□L</td><td>M18X1</td><td>77.3</td><td>8.5</td><td>60</td><td>10</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td></tr> <tr> <td>E2E-X20MD□L</td><td>M30X1.5</td><td>82.3</td><td>8.3</td><td>65</td><td>13</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> <tr> <td>E2E-X30MD□</td><td>M30X1.5</td><td>82.25</td><td>8.3</td><td>50.5</td><td>14.95</td><td>10.5</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> </tbody> </table>	形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	E2E-X2D□	M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13	E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□	M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17	E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□	M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24	E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□	M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36	E2E-X3D□L	M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17	E2E-X7D□L	M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24	E2E-X10D□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36	E2E-X4MD□	M8X1	37.8	4.4	26	-	8	3	15	13	E2E-X8MD□	M12X1	47.1	3.7	33	7	10	4	21	17	E2E-X14MD□/E2E (Q)-X16MD□	M18X1	55.3	8.5	38	10	10	4	29	24	E2E-X20MD□	M30X1	60.3	8.3	43	13	10	5	42	36	E2E-X8MD□L	M12X1	69.1	3.7	55	7	10	4	21	17	E2E-X16MD□L	M18X1	77.3	8.5	60	10	10	4	29	24	E2E-X20MD□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	13	10	5	42	36	E2E-X30MD□	M30X1.5	82.25	8.3	50.5	14.95	10.5	5	42	36
形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I																																																																																																																																																								
E2E-X2D□	M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13																																																																																																																																																								
E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□	M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17																																																																																																																																																								
E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□	M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24																																																																																																																																																								
E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□	M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36																																																																																																																																																								
E2E-X3D□L	M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17																																																																																																																																																								
E2E-X7D□L	M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24																																																																																																																																																								
E2E-X10D□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36																																																																																																																																																								
E2E-X4MD□	M8X1	37.8	4.4	26	-	8	3	15	13																																																																																																																																																								
E2E-X8MD□	M12X1	47.1	3.7	33	7	10	4	21	17																																																																																																																																																								
E2E-X14MD□/E2E (Q)-X16MD□	M18X1	55.3	8.5	38	10	10	4	29	24																																																																																																																																																								
E2E-X20MD□	M30X1	60.3	8.3	43	13	10	5	42	36																																																																																																																																																								
E2E-X8MD□L	M12X1	69.1	3.7	55	7	10	4	21	17																																																																																																																																																								
E2E-X16MD□L	M18X1	77.3	8.5	60	10	10	4	29	24																																																																																																																																																								
E2E-X20MD□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	13	10	5	42	36																																																																																																																																																								
E2E-X30MD□	M30X1.5	82.25	8.3	50.5	14.95	10.5	5	42	36																																																																																																																																																								
<p><b>形E2E-X8MD□</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4、2芯(導体断面積 : 0.3mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.3mm) 標準2m *2.D1タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)、D2タイプ：動作表示灯(赤)</p>	<p>ビニール絶縁丸形コード 2芯 M8, M12 : φ 4 (導体断面積: 0.3 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径 : 1.15mm) M18, M30 : φ 6 (導体断面積: 0.5 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径 : 1.50mm)</p>																																																																																																																																																																

## ■外形寸法

生産終了商品 形E2E直流2線式シリーズ		推奨代替商品 形E2E直流2線式シリーズ																																																																																																																																																																																								
形E2E-X7D□																																																																																																																																																																																										
<p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6、2芯 (導体断面積 : 0.5mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. D1 タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) D2 タイプ：動作表示灯(赤)</p>																																																																																																																																																																																										
形E2E-X14MD□																																																																																																																																																																																										
<p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6、2芯 (導体断面積 : 0.5mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. D1 タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) D2 タイプ：動作表示灯(赤)</p>																																																																																																																																																																																										
形E2E-X10D□																																																																																																																																																																																										
<p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6、2芯 (導体断面積 : 0.5mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. D1 タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) D2 タイプ：動作表示灯(赤)</p>																																																																																																																																																																																										
形E2E-X20MD□																																																																																																																																																																																										
<p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6、2芯 (導体断面積 : 0.5mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. D1 タイプ：動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) D2 タイプ：動作表示灯(赤)</p>																																																																																																																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>形式</th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>F</th><th>G</th><th>H</th><th>I</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E2E-X2D□</td><td>M8X1</td><td>37.8</td><td>4.4</td><td>26</td><td>-</td><td>13</td><td>3</td><td>15</td><td>13</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□</td><td>M12X1</td><td>47.1</td><td>3.7</td><td>33</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□</td><td>M18X1</td><td>55.3</td><td>8.5</td><td>38</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□</td><td>M30X1</td><td>60.3</td><td>8.3</td><td>43</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X3D□L</td><td>M12X1</td><td>69.1</td><td>3.7</td><td>55</td><td>-</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X7D□L</td><td>M18X1</td><td>77.3</td><td>8.5</td><td>60</td><td>-</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X10D□L</td><td>M30X1.5</td><td>82.3</td><td>8.3</td><td>65</td><td>-</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X4MD□</td><td>M8X1</td><td>37.8</td><td>4.4</td><td>26</td><td>-</td><td>8</td><td>3</td><td>15</td><td>13</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X8MD□</td><td>M12X1</td><td>47.1</td><td>3.7</td><td>33</td><td>7</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X14MD□/E2E (Q)-X16MD□</td><td>M18X1</td><td>55.3</td><td>8.5</td><td>38</td><td>10</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X20MD□</td><td>M30X1</td><td>60.3</td><td>8.3</td><td>43</td><td>13</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X8MD□L</td><td>M12X1</td><td>69.1</td><td>3.7</td><td>55</td><td>7</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X16MD□L</td><td>M18X1</td><td>77.3</td><td>8.5</td><td>60</td><td>10</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X20MD□L</td><td>M30X1.5</td><td>82.3</td><td>8.3</td><td>65</td><td>13</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td><td></td></tr> <tr> <td>E2E-X30MD□</td><td>M30X1.5</td><td>82.25</td><td>8.3</td><td>50.5</td><td>14.95</td><td>10.5</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td><td></td></tr> </tbody> </table>	形式										A	B	C	D	E	F	G	H	I		E2E-X2D□	M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13		E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□	M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17		E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□	M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24		E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□	M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36		E2E-X3D□L	M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17		E2E-X7D□L	M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24		E2E-X10D□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36		E2E-X4MD□	M8X1	37.8	4.4	26	-	8	3	15	13		E2E-X8MD□	M12X1	47.1	3.7	33	7	10	4	21	17		E2E-X14MD□/E2E (Q)-X16MD□	M18X1	55.3	8.5	38	10	10	4	29	24		E2E-X20MD□	M30X1	60.3	8.3	43	13	10	5	42	36		E2E-X8MD□L	M12X1	69.1	3.7	55	7	10	4	21	17		E2E-X16MD□L	M18X1	77.3	8.5	60	10	10	4	29	24		E2E-X20MD□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	13	10	5	42	36		E2E-X30MD□	M30X1.5	82.25	8.3	50.5	14.95	10.5	5	42	36		
形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I																																																																																																																																																																																	
E2E-X2D□	M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13																																																																																																																																																																																	
E2E-X3D□/E2E (Q)-X4D□	M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17																																																																																																																																																																																	
E2E-X7D□/E2E (Q)-X8D□	M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24																																																																																																																																																																																	
E2E-X10D□/E2E (Q)-X15D□	M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36																																																																																																																																																																																	
E2E-X3D□L	M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17																																																																																																																																																																																	
E2E-X7D□L	M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24																																																																																																																																																																																	
E2E-X10D□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36																																																																																																																																																																																	
E2E-X4MD□	M8X1	37.8	4.4	26	-	8	3	15	13																																																																																																																																																																																	
E2E-X8MD□	M12X1	47.1	3.7	33	7	10	4	21	17																																																																																																																																																																																	
E2E-X14MD□/E2E (Q)-X16MD□	M18X1	55.3	8.5	38	10	10	4	29	24																																																																																																																																																																																	
E2E-X20MD□	M30X1	60.3	8.3	43	13	10	5	42	36																																																																																																																																																																																	
E2E-X8MD□L	M12X1	69.1	3.7	55	7	10	4	21	17																																																																																																																																																																																	
E2E-X16MD□L	M18X1	77.3	8.5	60	10	10	4	29	24																																																																																																																																																																																	
E2E-X20MD□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	13	10	5	42	36																																																																																																																																																																																	
E2E-X30MD□	M30X1.5	82.25	8.3	50.5	14.95	10.5	5	42	36																																																																																																																																																																																	
																																																																																																																																																																																										
<p><b>ビニール絶縁丸形コード 2芯</b>  M8, M12 : φ 4  (導体断面積 : 0.3 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径 : 1.15mm)  M18, M30 : φ 6  (導体断面積 : 0.5 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径 : 1.50mm)</p>																																																																																																																																																																																										

## ■外形寸法

生産終了商品 形E2EM直流2線式シリーズ		推奨代替商品 形E2E直流2線式シリーズ	
<b>形E2EM-X4□□</b>			
 <p>表示灯 *1 2-締付ナット 面付座金</p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ4 2芯 (導体断面積0.3mm<sup>2</sup>, 絶縁体径φ1.3mm) 標準2m</p> <p>*2. X1タイプ : 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) X2タイプ : 動作表示灯(赤)</p>		 <p>B E D F C PVCコード φ 2-締付ナット 面付座金</p>	
<b>形E2EM-X8□□</b>			
 <p>表示灯 *1 2-締付ナット 面付座金</p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6 2芯 (導体断面積0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体径φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. X1タイプ : 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) X2タイプ : 動作表示灯(赤)</p>		 <p>B E D F C PVCコード φ 2-締付ナット 面付座金</p>	
<b>形E2EM-X16MX□</b>			
 <p>表示灯 *1 2-締付ナット 面付座金</p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6 2芯 (導体断面積0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体径φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. X1タイプ : 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) X2タイプ : 動作表示灯(赤)</p>		 <p>B E D F C PVCコード φ 2-締付ナット 面付座金</p>	
<b>形E2EM-X15□□</b>			
 <p>表示灯 *1 2-締付ナット 面付座金</p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6 2芯 (導体断面積0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体径φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. X1タイプ : 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) X2タイプ : 動作表示灯(赤)</p>		 <p>B E D F C PVCコード φ 2-締付ナット 面付座金</p>	
<b>形E2EM-X30MX□</b>			
 <p>表示灯 *1 2-締付ナット 面付座金</p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード φ6 2芯 (導体断面積0.5mm<sup>2</sup>, 絶縁体径φ1.9mm) 標準2m</p> <p>*2. X1タイプ : 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑) X2タイプ : 動作表示灯(赤)</p>		 <p>B E D F C PVCコード φ 2-締付ナット 面付座金</p>	

## ビニール絶縁丸形コード 2芯

M8, M12 : φ 4

(導体断面積: 0.3 mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径: 1.15mm)

M18, M30 : φ 6

(導体断面積: 0.5 mm<sup>2</sup>, 絶縁体外径: 1.50mm)

## ■外形寸法

生産終了商品 形E2EQ直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2EQ直流2線式シリーズ																																																																																
<p><b>形E2EQ-X4X1</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード(難燃形) φ4 2芯(導体断面積 : 0.3mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.3mm)標準2m *2. 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>																																																																																	
<p><b>形E2EQ-X8X1</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード(難燃形) φ6 2芯(導体断面積 : 0.5mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.9mm)標準2m *2. 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>																																																																																	
<p><b>形E2EQ-X15X1</b></p> <p>*1. ビニール絶縁丸形コード(難燃形) φ6 2芯(導体断面積 : 0.5mm<sup>2</sup>、絶縁体径 : φ1.9mm)標準2m *2. 動作表示灯(赤)、設定表示灯(緑)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>形式</th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>F</th><th>G</th><th>H</th><th>I</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E2E-X20□</td><td>M8X1</td><td>37.8</td><td>4.4</td><td>26</td><td>-</td><td>13</td><td>3</td><td>15</td><td>13</td></tr> <tr> <td>E2E-X30□/E2E (Q)-X40□</td><td>M12X1</td><td>47.1</td><td>3.7</td><td>33</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td></tr> <tr> <td>E2E-X70□/E2E (Q)-X80□</td><td>M18X1</td><td>55.3</td><td>8.5</td><td>38</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td></tr> <tr> <td>E2E-X100□/E2E (Q)-X150□</td><td>M30X1</td><td>60.3</td><td>8.3</td><td>43</td><td>-</td><td>13(10)</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> <tr> <td>E2E-X30□L</td><td>M12X1</td><td>69.1</td><td>3.7</td><td>55</td><td>-</td><td>10</td><td>4</td><td>21</td><td>17</td></tr> <tr> <td>E2E-X70□L</td><td>M18X1</td><td>77.3</td><td>8.5</td><td>60</td><td>-</td><td>10</td><td>4</td><td>29</td><td>24</td></tr> <tr> <td>E2E-X100□L</td><td>M30X1.5</td><td>82.3</td><td>8.3</td><td>65</td><td>-</td><td>10</td><td>5</td><td>42</td><td>36</td></tr> </tbody> </table> <p>ビニール絶縁丸形コード 2芯 M8, M12 : φ 4 (導体断面積: 0.3 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径 : 1.15mm) M18, M30 : φ 6 (導体断面積: 0.5 mm<sup>2</sup> 絶縁体外径 : 1.50mm)</p>	形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	E2E-X20□	M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13	E2E-X30□/E2E (Q)-X40□	M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17	E2E-X70□/E2E (Q)-X80□	M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24	E2E-X100□/E2E (Q)-X150□	M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36	E2E-X30□L	M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17	E2E-X70□L	M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24	E2E-X100□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36
形式	A	B	C	D	E	F	G	H	I																																																																								
E2E-X20□	M8X1	37.8	4.4	26	-	13	3	15	13																																																																								
E2E-X30□/E2E (Q)-X40□	M12X1	47.1	3.7	33	-	13(10)	4	21	17																																																																								
E2E-X70□/E2E (Q)-X80□	M18X1	55.3	8.5	38	-	13(10)	4	29	24																																																																								
E2E-X100□/E2E (Q)-X150□	M30X1	60.3	8.3	43	-	13(10)	5	42	36																																																																								
E2E-X30□L	M12X1	69.1	3.7	55	-	10	4	21	17																																																																								
E2E-X70□L	M18X1	77.3	8.5	60	-	10	4	29	24																																																																								
E2E-X100□L	M30X1.5	82.3	8.3	65	-	10	5	42	36																																																																								

## ■定格／性能

項目	生産終了商品 形E2E/E2E2直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2E直流2線式シリーズ
表示灯	D1タイプ:動作表示灯(赤) 安定表示灯(緑) D2タイプ:動作表示灯(赤)	D1タイプ:動作表示灯(橙) 安定表示灯(緑) D2タイプ:動作表示灯(橙)

項目	生産終了商品 形E2EM/E2EQ直流2線式シリーズ	推奨代替商品 形E2E/E2EQ直流2線式シリーズ
表示灯	D1タイプ:動作表示灯(赤) 安定表示灯(緑) D2タイプ:動作表示灯(赤)	D1タイプ:動作表示灯(橙) 安定表示灯(緑) D2タイプ:動作表示灯(橙)
温度の影響	−25~+70°Cの温度範囲内で+23°C時、 検出距離の±15%以内	−25~+70°Cの温度範囲内で+23°C時、 検出距離の±10%以内

## ■動作特性

検出距離を同等の製品に置き換えると検出領域はほぼ同じであるが、検出対象によって変化する。したがって、それを置き換えるときは、実際の使用環境でテストしてください。詳細な仕様については、カタログ、仕様、および指示マニュアルを参照してください。

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。  
本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等をお読みください。