

**OMRON**

プロダクト・ニュース

1996年2月1日

No2395

圧力スイッチ

生産中止のお知らせ

プレッシャ・センサ 形E8Bシリーズ 生産中止のお知らせ

■生産中止時期

1997年3月末日をもって生産を中止します。

■ATTEND発注中止時期

1996年7月1日よりご発注はできません。

■流通センタ在庫除外時期

1996年9月30日をもって在庫を除外します。

■価格表掲載中止時期

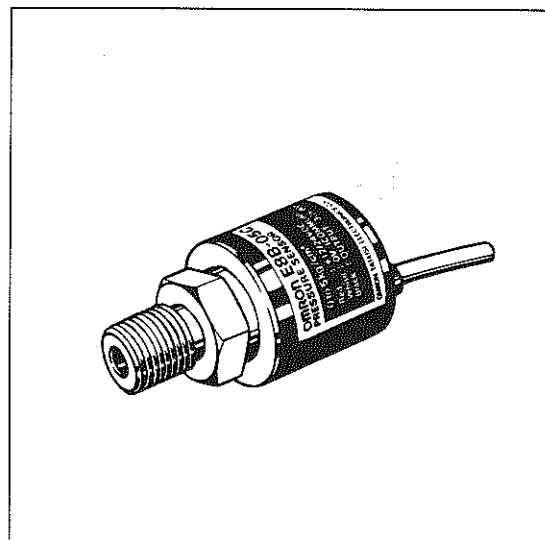
1996年3月31日をもって抹消します。

■[生産中止商品/生産中止予定商品のご案内] 掲載時期

1996年度版に掲載します。

■生産中止商品と推奨代替商品

生産中止予定商品	推奨代替商品	標準価格(円)
形E8B-05C 形E8B-10C	形E8CC-10C	15,100



生産中止予定商品

形E8B-05C
形E8B-10C

推奨代替商品

形E8CC-10C

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

外観、取付寸法などが異なります。

生産中止商品との相違点

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E8CB-01	×	×	×	×	○	×	○

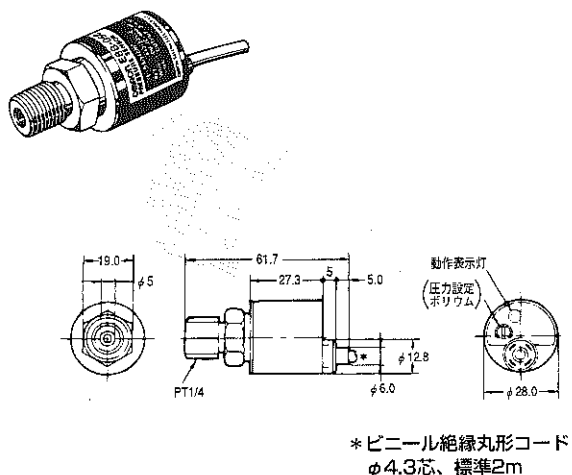
◎：完全互換
○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
×：変更大
—：該当する仕様がありません

外形寸法/取付寸法

生産中止予定商品

形E8B-05C
形E8B-10C

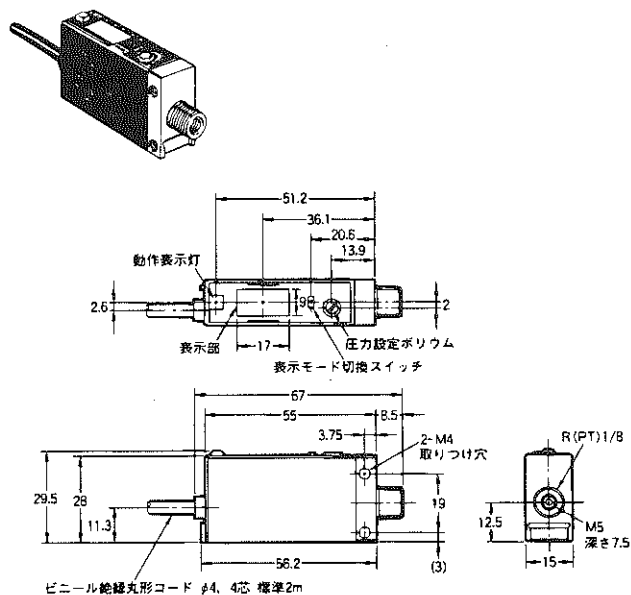
外形寸法



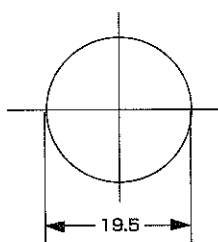
推奨代替商品

形E8CC-10C

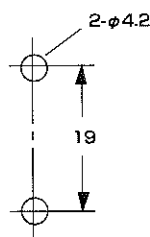
外形寸法



取付寸法



取付寸法



接続（端子配置、内部接続）

生産中止予定商品 形E8B-05C 形E8B-10C	推奨代替商品 形E8CC-10C
接続	接続

異なる特性比較

項目	生産中止予定商品		推奨代替商品
	形E8B-05C	形E8B-10C	形E8CC-10C
圧力の範囲	0~5Kgf/cm ²	0~10Kgf/cm ²	0~10Kgf/cm ²
圧力設定範囲	0~5Kgf/cm ²	0~10Kgf/cm ²	0~10Kgf/cm ²
耐圧力	±10Kgf/cm ²	±20Kgf/cm ²	±15Kgf/cm ²
繰返し精度	±0.5%FS		±1%FS
応差	0.4~1.6%FS		2%FS以下
表示	出力TrがON時 赤色LED点灯 出力TrがOFF時 無表示		LCDによるデジタル表示 出力TrがON時 赤色LED点灯
使用周囲温度	-10~+60℃		-10~+55℃
導圧部	R(PT) 1/4		R(PT) 1/8およびM5めねじ
温度の影響	-10~+60℃の温度範囲で±0.09%FS/℃		0~50℃の温度範囲で±0.12%FS/℃以下 -10~0℃または+50~55℃の温度範囲で±0.2%FS/℃以下
電圧の影響	動作点変動±0.75%FS以内		±1.5%FS以下
絶縁抵抗	100MΩ以上		50MΩ以上
圧力ポート部	黄銅、ニッケルメッキ		アルミニウム

ソケット

形E8B-05C、形E8B-10C	形E8CC-10C
—	DINレール取り付け金具