

**OMRON**

1995年1月6日

No.2044

デバイス

プロダクト・ニュース

フォト・マイクロセンサ(透過形)形EE-SX139 生産中止のお知らせ

生産中止時期

1996年3月末日をもって生産を中止します。

ATTEND発注中止時期

1995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

1995年4月1日をもって在庫を除外します。

価格表掲載中止時期

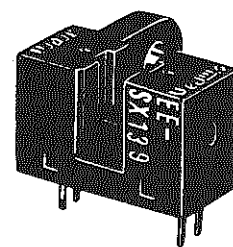
1995年4月1日をもって抹消します。

生産中止商品ガイドブック掲載

1995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
形EE-SX139	形EE-SX198

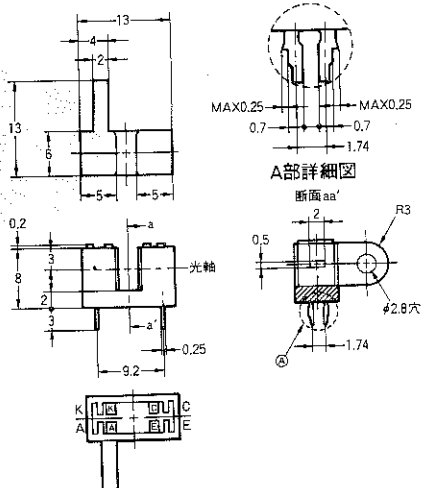
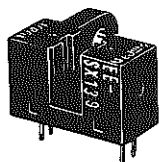


推奨代替商品をご採用いただいた場合のご注意点

	推奨代替商品	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
取付、外形寸法は異なりますが、性能はほぼ同等です。	形EE-SX198	×	×	◎	×	◎	◎	—

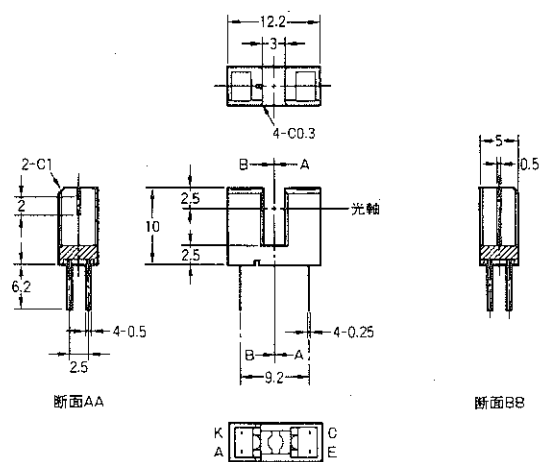
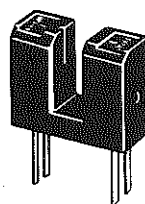
ⓧ 生産中止予定商品

形EE - SX139

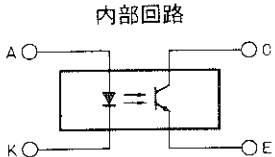
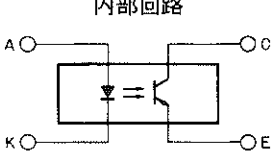


推奨代替商品

形EE - SX198



内部接続・端子配置

生産中止予定商品	推奨代替商品
形EE-SX139	形EE-SX198
内部回路 	内部回路  A: アノード K: カソード C: コレクタ E: エミッタ

異なる特性比較

項目	生産中止予定商品			推奨代替商品		
	形EE-SX139			形EE-SX198		
	MIN	TYP	MAX	MIN	TYP	MAX
光電流	0.5mA	—	—	0.5mA	—	14mA
	(条件: $I_F=20\text{mA}$ $V_{CE}=10\text{V}$)			(条件: $I_F=20\text{mA}$ $V_{CE}=5\text{V}$)		
コレクタ・エミッタ間飽和電圧	—	—	0.4V	—	—	0.4V
	(条件: $I_F=15\text{mA}$ $I_L=0.2\text{mA}$)			(条件: $I_F=40\text{mA}$ $I_L=0.5\text{mA}$)		
暗電流	—	2nA	200nA	—	2nA	100nA
	(条件: $V_{CE}=10\text{V}$ $0\ell x$)			(条件: $V_{CE}=20\text{V}$ $0\ell x$)		