

プロダクト・ニュース



OMRON

1993年7月1日

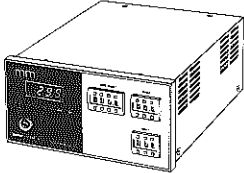
No.1650

変位センサ

レーザー変位計形3Z4M-C121-□生産中止のお知らせ

レーザー変位計形3Z4M-C121-6、-7の生産を中止します。

生産中止機種と代替推奨機種

生産中止機種		代替推奨機種
	形3Z4M-C121-6	形3Z4M-J1222-□ + 形K3TS-SD11D-B4
	形3Z4M-C121-7	

注1. 仕様、外形寸法の詳細は裏面以降を参照ください。

2. 主な仕様の違いは下記の通りです。

主な仕様の違い

項 目	形3Z4M-C121-□	形3Z4M-J1222-□+形K3TS-SD11D-B4
デジタル変位出力	バイナリコード	BCDコード
レンジ (判定)	公差設定×2系統	上、下限設定×1系統
アラーム出力	DARK、NEAR、FAR、BRIGHTの4点	DARK、BRIGHT、RANGE共通1点

旧製品の製造可否

不可能です。

生産中止時期

*1994年9月末日をもって生産を中止します。

オムロン株式会社 営業統轄事業部

〔限定配布〕
〔特約店・特約販売店・特販店様用〕

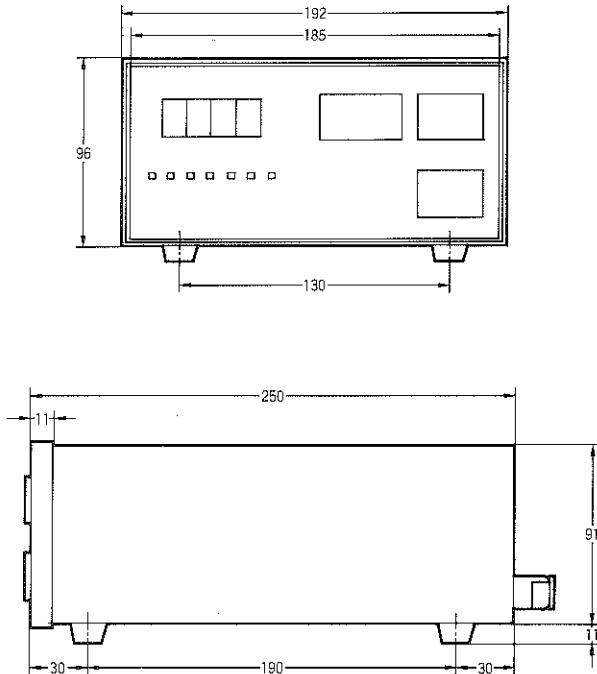
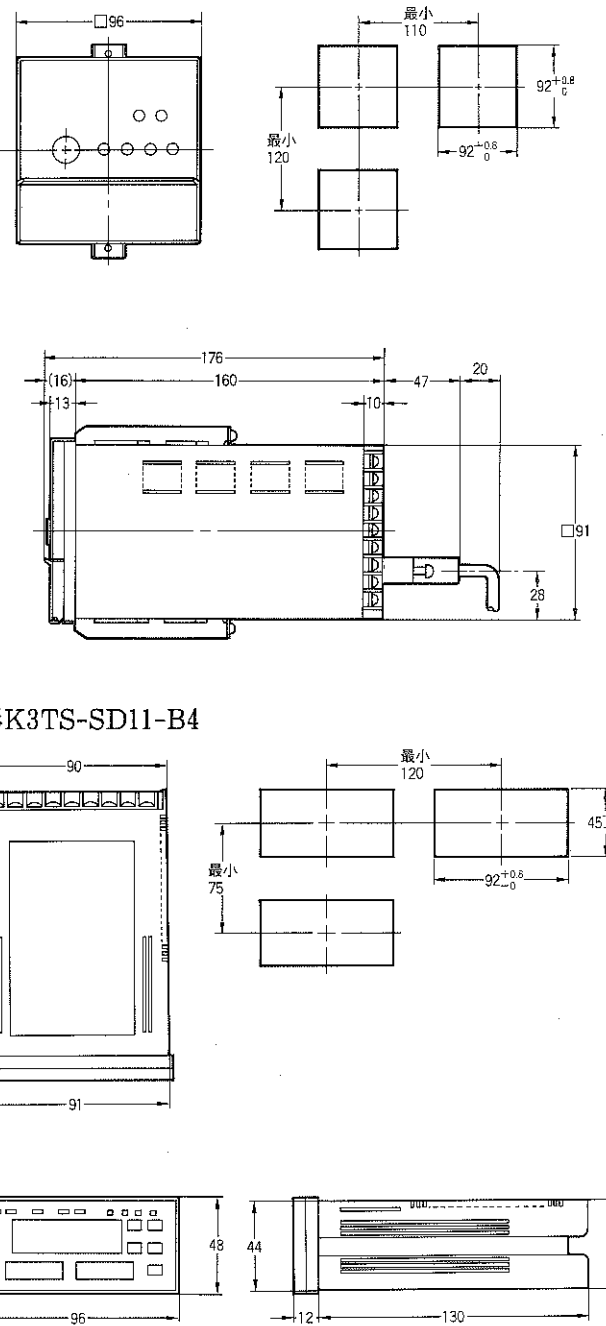
形3Z4M-C121/形3Z4M-J1222+形K3TS比較

●仕様の比較

項 目		生産中止機種	代替推奨機種
形式		形3Z4M-C121-□	形3Z4M-J1222+形K3TS-SD11-B4
測定範囲		±30mm	
測定中心距離		100mm	
光源		半導体レーザー（波長780nm）	
スポット径		2.0×1.0mm（測定中心距離）	
分解能		50μm	
応答速度		1ms	1ms、20ms（2段切替）
電源電圧		AC100V±10% 50/60Hz	
ケーブル長		5mまたは10m	
表示	データ	符号付3桁	
	アラーム	LEDランプ	
	レンジ	LEDランプ	
出力	アナログ変位	±10V/±30mm	±10V/±30mm、4~20mA/±30mm
	デジタル変位	バイナリーコード（25V、Max.30mA）	BCDコード（24V、Max.10mA） *
	レンジ（判定）	オープンコレクタ（25V、Max.30mA）×2系統	オープンコレクタ（30V、Max.100mA） *
	アラーム	オープンコレクタ（30V、Max.100mA）	
設定	零点調整	デジタルSW	デジタルSW *
	レンジ設定	デジタルSW（公差）×2系統	デジタルSW（上・下限）×1系統 *

*形K3TSで対応

●外形、取付寸法比較

生産中止機種	代替推奨機種
形3Z4M-C121-□ 	形3Z4M-J1222-□  形K3TS-SD11-B4 