



生産終了予定商品

レーザ安全キット



形Z49-SF1/-SF2

形Z49-BS



推奨代替商品

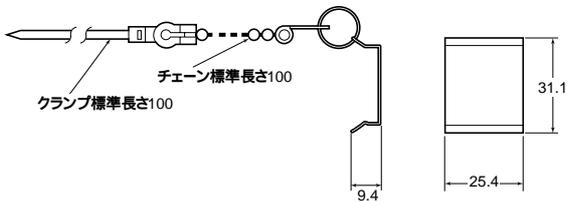
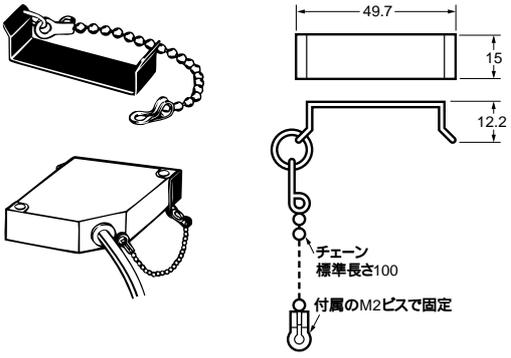
推奨代替商品はありません

2006年3月末生産終了予定

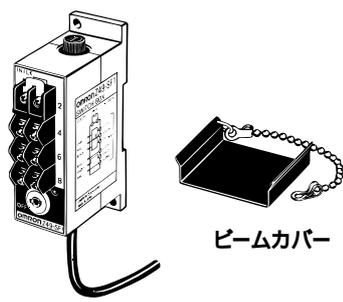
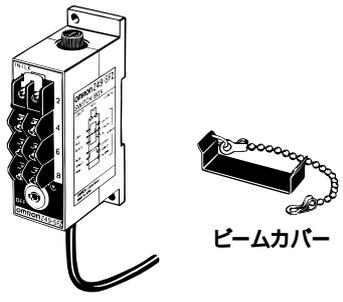
外形寸法

生産終了予定商品 形Z49シリーズ	推奨代替商品 推奨代替商品はありません
<p>形Z49-SF 本体</p> <p>* 取り付け穴部拡大図</p> <p>取り付け穴加工寸法</p>	<p>推奨代替商品はありません</p>

外形寸法

生産終了予定商品 形Z49シリーズ	推奨代替商品 推奨代替商品はありません
<p>形Z49-SF1付属ビームカバー(形Z4LA用)</p>  <p>形Z49-SF2付属ビームカバー(形Z4M-W用)</p>  <p>形Z49-BS 形Z49-SF2のビームカバーの単品売りです。 上記 形Z49-SF2のビームカバーをご覧ください。</p>	<p>推奨代替商品はありません</p>

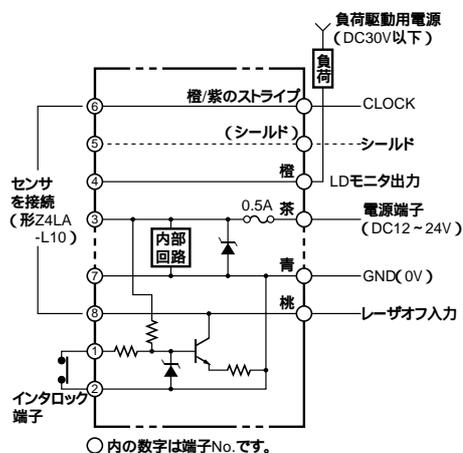
本体の色 / 外観

生産終了予定商品 形Z49シリーズ	推奨代替商品 推奨代替商品はありません
<p>形Z49-SF1 本体 : アイボリー ビームカバー : 黒</p>  <p>形Z49-SF2 本体 : アイボリー ビームカバー : 黒</p>  <p>形Z49-BS 形Z49-BSは形Z49-SF2のビームカバーの単品売りです。 上記 形Z49-SF2のビームカバーをご覧ください。</p>	<p>推奨代替商品はありません</p>

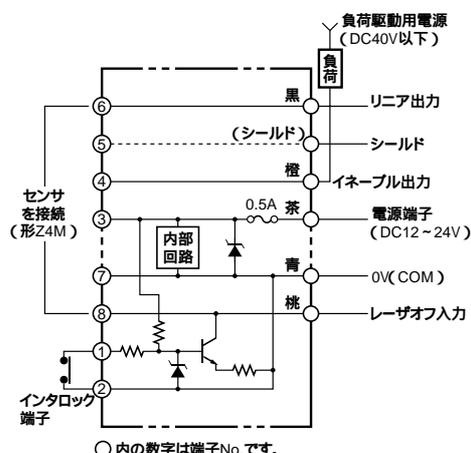
端子配置 / 配線接続

生産終了予定商品
形Z49-SF

レーザー安全キット
形Z49-SF1



レーザー安全キット
形Z49-SF2



生産終了商品と推奨代替商品

種類	生産終了予定商品	推奨代替商品
形Z4LA用レーザー安全キット	形Z49-SF1	推奨代替商品はありません
形Z4M-W用レーザー安全キット	形Z49-SF2	
形Z4M-W用ビームシャッター	形Z49-BS	

定格性能

形Z49-SF1

項目	形式	生産終了予定商品 形Z49-SF1
電源電圧		DC12～24V±10%、リップル(p-p)10%以下
消費電流		10mA以下(接続されたセンサの消費電流を除く)
表示灯		レーザー発振警告灯(電源表示灯): 緑色
周囲温度		動作時: 0～+50、保存時: -15～+60(ただし、氷結、結露しないこと)
周囲湿度		動作時、保存時: 各35～85%RH(ただし、結露しないこと)
耐電圧		AC 1,000V 50/60Hz 1min
絶縁抵抗		20M(DC500Vメガにて)
振動(耐久)		10～55Hz 複振幅 1.5mm X、Y、Z各方向 32min
衝撃(耐久)		300m/s ² 6方向 各3回(上下、左右、前後)
保護構造		IEC規格 IP40
質量(梱包状態)		約300g(本体: 約200g(コード含む))
材質	ケース	ABS
	ビームカバー	SUS
接続方式		コード引き出しタイプ(標準コード長 2m)
付属品		ビームカバー、レーザー安全ラベル、取扱説明書

ビームカバーは 形Z4LA用

形Z49-SF2

項目	形式	生産終了予定商品 形Z49-SF2
電源電圧		DC12～24V±10%、リップル(p-p)10%以下
消費電流		10mA以下(接続されたセンサの消費電流を除く)
表示灯		レーザー発振警告灯(電源表示灯): 緑色
周囲温度		動作時: 0～+55、保存時: -15～+60(ただし、氷結、結露しないこと)
周囲湿度		動作時、保存時: 各35～85%RH(ただし、結露しないこと)
耐電圧		AC 1,000V 50/60Hz 1min
絶縁抵抗		20M(DC500Vメガにて)
振動(耐久)		10～55Hz 複振幅 1.5mm X、Y、Z各方向 32min
衝撃(耐久)		300m/s ² 6方向 各3回(上下、左右、前後)
保護構造		IEC規格 IP40
接続方式		コード引き出しタイプ(標準コード長 2m)
材質	ケース	ABS
	ビームカバー	SUS
質量(梱包状態)		約300g(本体: 約200g(コード含む))
付属品		キー、クラス2 警告説明ラベル(JIS C 6802-1991)、ビームカバー、 ビームカバー用取り付けねじ(M2×4)、取扱説明書

ビームカバーは 形Z4M-W用