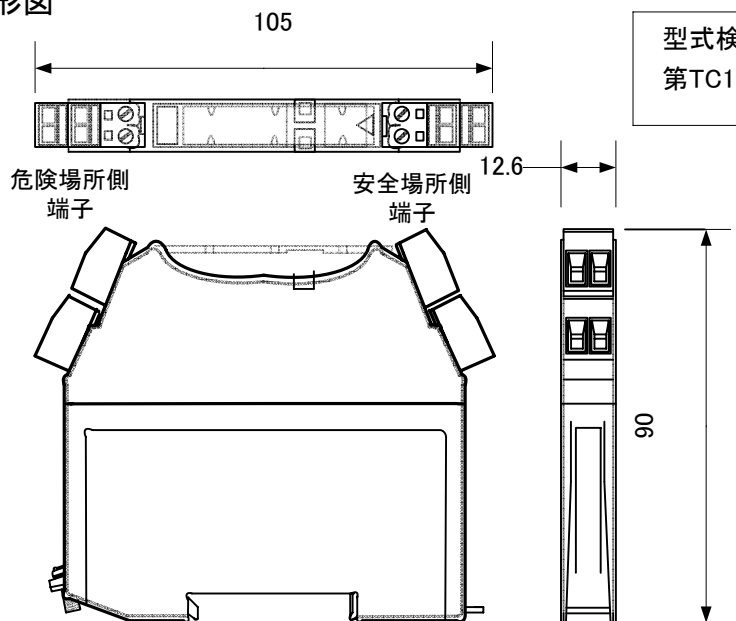


バリヤ仕様

型式番号 M T L	安全保持定格			極 性			主 用 途	基本回路図		最大端子 間 抵 抗	使用最大 電 圧 V	最大許容 電 圧 V	ヒューズ 定 格 mA	摘 要
	V		mA	+	-	ac		(危険場所側)	(安全場所側)					
7743	10	-	19				近接 & 接点 スイッチ		-	-	30	50		

外形図



電源電圧

22.9~30V DC 接地線に対して正極性

入力特性

リレー励磁; 入力 > 2.1mA (< 2kΩ)
リレー非励磁; 入力 < 1.2mA (> 10kΩ)

リレー接点; 125Vac 0.5A; 抵抗負荷
30Vdc 1A ; 抵抗負荷

消費電流

45mA max. @24V

応答時間; 10mS

スイッチ印加電圧; 7.0~9.0V dc

出力インピーダンス

1kΩ ± 10パーセント

周囲温度及び湿度

連続使用時: -20°C ~ +60°C
保管時: -40°C ~ +80°C
相対湿度: 5~95%

端 子

端子には、2.5mm²までの導体を差込取付可能。
危険場所側を青で色分け。

バリヤ本体上面安全場所側の色識別

灰色: 交流(ac)信号用
赤色: (+)信号用または(+)電源用
黒色: (-)信号用または(-)電源用

重 量

約140g

改訂	プロジェクト名:	ケーパード・インダストリーズ・ジャパン 株式会社	名称 MTL7743 SPECIFICATIONS		
改訂	ユーザー名:	TEL: +81-(0)3-6430-3128 FAX: +81-(0)3-6430-3129	サイズ	FSCM NO	改訂
改訂	ジョブ名:	発行日: 2005/1/25	図面番号 SS-MTL7743		
	Ref no.:	承認 K.T 作成者 I.S	縮尺 N/A	シート 1 / 1	