

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	Witzlebenstrasse 7, D-45472, Muelheim an der Ruhr, Germany Hans Turck GmbH & Co. KG	
製造者	Witzlebenstrasse 7, D-45472, Muelheim an der Ruhr, Germany Hans Turck GmbH & Co. KG	
品名	絶縁型バリア	
型式の名称	IM1-451Ex-T	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造 (i a)	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	II C	
防爆記号	[Ex i a] II C	
適用基準	工場電気設備防爆指針 (国際規格に整合した技術指針 2008) JN1OSH-TR-NO. 43	
定格	本安回路 (端子 1-2, 4-5, 6-7, 9-10間) 最大電圧 11.3 V 最大電流 13 mA 最大電力 36 mW 許容インダクタンス 5 mH 許容キャパシタンス 0.62 μF 非本安回路 許容電圧 AC 250 V 50/60 Hz, DC 125 V 周囲温度 -25°C ~ +60°C	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC20889 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2021年 2月26日から 2024年 2月25日まで	試験認証部 佐藤 英徳
	2024年 2月26日から 2027年 2月25日まで	試験認証部 佐藤 英徳
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

2015年 2月26日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会長