



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	Christian-Bürkert-Straße 13-17, 74653 Ingelfingen, Germany Bürkert Werke GmbH & Co. KG	
製造者	Christian-Bürkert-Straße 13-17, 74653 Ingelfingen, Germany Bürkert Werke GmbH & Co. KG	
品名	ソレノイド	
型式の名称	AC10	
防爆構造の種類	樹脂充填防爆構造 (mb)	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	IICT4 Gb	
定格	適用基準 工場電気設備防爆指針 (国際整合技術指針) JNIO SH-TR-46-1:2015 及び 7:2018 電力 7.0W 電圧 100V AC/DC 電流 65.8mA 周囲温度 -40℃~+55℃	
使用条件	静電気帯電のおそれあり。取扱説明書を参照すること。 Armature (アーマチュア) を含むコアガイドチューブと必ず一緒に使用すること。	
型式検定合格番号	第 TC22625X 号	
有効期間	2020年 8月14日から 2023年 8月13日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	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。

2020年 8月14日

ルーチン試験適用

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長



添付図面一覧表

順番号	図面名称	図面番号	備考
1	Coil cpl. Ex m	9000423375	
2	Solenoid complete BOM (1)	9000423402	
3	Winding information (2)	1000352166	
4	Minimal distances	1000352168	
5	Componenet Diagram Rectifier	9000420460	
6	Trace Layout Rectifier	9000420459	
7	BOM Rectifier PCB	9000413157	
8	Wiring Diagram Rectifier AWG20-22	9000411280	
9	Ex Marking label (2)	9000338054	
10	Labels for ATEX/IECEEx and of valve information	TIIS-002	
11	Technical description Type AC10	1000352166	
12	Technical description Type AC10_Armature	1000352166_P7&9	
13	Guide Tube	9000166114	

