



# 防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	Dieselstrasse 24 D-70839 Gerlingen Germany Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess-und Regeltechnik mbH+Co.KG	
製造者	Dieselstrasse 24 D-70839 Gerlingen Germany Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess-und Regeltechnik mbH+Co.KG	
品名	デジタル式半導体 pH センサ	
型式の名称	CPS 471D-721G (同一型式は別表のとおり)	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造 (i b)	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	IICT4	
定格	本安回路 許容電圧 5.7V 許容電流 130mA 許容電力 220mW  被測定液体温度 120℃  周囲温度 -15~60℃  (同一型式は別表のとおり)	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC19107 号	
有効期間	平成22年 1月20日から平成25年 1月19日まで	
	平成25年 1月20日から平成28年 1月19日まで	
	平成28年 1月20日から平成31年 1月19日まで	
	2019年 1月20日から2022年 1月19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。

平成22年 1月20日

型式検定実施者 社団法人 産業安全技術協会 会長



田舎電機工業株式会社  
同一型式一覽表(171)

型式の名称		定 格		備 考
		本安回路	被測定液体温度	
* <input type="text" value="CPS471D-"/>	<input type="text" value="7"/> * <input type="text" value="2"/> 4 5 6	許容電圧 5.7V 許容電流 130mA 許容電力 220mW	<input type="text" value="120°C"/>	
CPS491D-	<input type="text" value="2"/> 9		110°C	
CPS441D-	* <input type="text" value="1"/> 2 9		120°C	
				<input type="text" value="-15~60°C"/>

注 1.  内は、検定供試品を示す。

2. 型式の名称は、各 \* 印の下に記載されているアルファベット、数字等からなる記号の中からそれぞれ一つを選択して構成する。