

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

発行者： ユーロフィンズ・イーアンドイー・シーエムエル・リミテッド ユニット 1、ニューポートビジネスパーク、ニューポートロード、エレスメアポート CH65 4LZ 英国		
申請者	Flexim Flexible Industriemesstechnik GmbH Boxberger Str. 4, 12681 Berlin, Germany	
製造者	Flexim Flexible Industriemesstechnik GmbH Boxberger Str. 4, 12681 Berlin, Germany	
品名	配電盤	
型式の名称	JB01SaE3b	
防爆構造の種類	樹脂充填防爆構造、安全増防爆構造、容器による粉じん防爆構造	
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	IIC, IIIC, T6...T4	
製品上の Ex マーキング	Ex eb mb IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T100 °C Db	
定格	-40 °C ≤ Ta ≤ +70/80 °C 詳細は別紙 1 のとおり	
使用条件	ケーブル引込部の温度は+60°C 以上である。該当する Ex マーキングおよび周囲温度に従い、適切なケーブルを選定すること	
型式検定合格番号	CML 21JPN2224X	
有効期間	2021 年 05 月 07 日 から 2024 年 05 月 06 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

2021 年 05 月 07 日

型式検定実施者：ユーロフィンズ・イーアンドイー・シーエムエル・リミテッド主任検定員



別紙 1 定格

端子接点对 : :	
ピークパルス電圧	< 160 V
ピークパルス電流	< 4 A
パルス幅	< 1.2 μ s
中心パルス周波数	< 1.2 μ s
最大高周波電力	< 1.0 W
最大電圧 DC	< 160 V
最大電流 DC	< 2 A
ターミナルボックス :	
周囲温度	T6 の場合 : -40 °C ... +70 °C T5/T4 の場合 : -40 °C ... +80 °C
寸法	160 x 135 x 86 (L x W x H)
重量	0.85 kg