

防爆機器一規格認証一覧

名称	形式 (シリーズ)	認証 認証機関	日本防爆	国際防爆	欧洲防爆		韓国防爆	中国防爆	北米			台湾	船舶	
			JPEx	IECEx	ATEX	UKEX	KCs	CCC	FM	UL	CSA	CNS	NK	KR
本質安全防爆構造 振動センサ	ES3M	CML												
本質安全防爆構造 リレーバリア	EB3C	DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM	UL	c-UL	TS*1	NK	KR	
耐圧・本質安全防爆構造 リレーバリア	EB4C	TIIS												
本質安全防爆構造 セーフティリレーバリア	EB3N	DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM	UL	c-UL	TS*1			
本質安全防爆構造 センサバリア	EB3S	DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM			TS*1			
本質安全防爆構造 ランプバリア	EB3L	DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM	UL	c-UL	TS*1	NK	KR	
本質安全防爆構造 表示灯	EB3P-L	TIIS												
本質安全防爆構造 表示灯	IPL1	TIIS												
本質安全防爆構造 照光押ボタンスイッチ	EB3P-LB	TIIS					CQC							
本質安全防爆構造 照光セレクタスイッチ	EB3P-LS	TIIS					CQC							
本質安全防爆構造 ブザー	EB3P-Z	TIIS		NEMKO		KOSHA	CQC	FM				NK	KR	
耐圧防爆構造 コントロールボックス	EC1A	TIIS												
耐圧・安全増防爆構造 コントロールボックス	EC2A	TIIS												
耐圧・安全増防爆構造 コントロールボックス	EC2B	CML	CML	CML			CQC		UL	c-UL				
耐圧防爆構造 コントロールボックス	ECG	TIIS												
耐圧防爆構造 表示器	EX1R	TIIS												
本質安全・耐圧防爆構造 表示器	EX4R	TIIS												
耐圧防爆構造 LED照明器具	EF1A	CML	UL						UL	c-UL				
本質安全防爆構造 アンプ内蔵小型光電センサ	SA2E-EX	CML	CML	CML			CQC	FM			TS*1			

*1: TSマーク(台湾労働部発行)。IECEx取得のためCNS認証不要。

名称	形式 (シリーズ)	認証 認証機関	日本防爆	国際防爆	欧洲防爆		韓国防爆	中国防爆	北米			台湾	船舶	
			JPEx	IECEx	ATEX	UKEX	KCs	CCC	FM	UL	CSA	CNS	NK	KR
耐圧・安全増防爆構造 押ボタンスイッチ	EU2B-YB		PTB	PTB	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧・安全増防爆構造 メータ	EU2B-YM		PTB	PTB	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧・安全増防爆構造 表示灯	EU2B-YL		PTB, CML	PTB, CML	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧・安全増防爆構造 セレクタスイッチ	EU2B-YS		PTB	PTB	CML		CQC		UL	c-UL				

・ E × コンポーネント