



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	理研計器 株式会社 東京都板橋区小豆沢 2 丁目 7 番 6 号
製造者	理研計器 株式会社 東京都板橋区小豆沢 2 丁目 7 番 6 号
品名	ガス検知器
型式の名称	SD-3SC
防爆構造の種類	耐圧防爆構造(db)
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	IIC T6 Gb
定格	電源 DC24V 200mA Ta= -20℃ to +70℃ (同一型式は別表のとおり)
使用条件	[1] 本機器の窓ガラス部はリスク「低」の条件で衝撃試験が実施されていることから、窓部には衝撃が加わらないようにすること [2] 静電容量が 6nF となる恐れがある。取扱説明書による静電気放電のリスクの低減に関する案内に従うこと [3] 耐圧防爆接合部の修理は行わないこと
ルーチン試験	無
検定基準	(総則)JNIOSH-TR-46-1:2015 (耐圧)JNIOSH-TR-46-2:2018
型式検定合格番号	NC10064X : 1 版
有効期間	2022 年 12 月 8 日 から 2025 年 12 月 7 日 まで (0 版発行日 : 2021 年 09 月 13 日)

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。

2022 年 12 月 8 日

型式検定実施者

エヌ・シー・エス株式会社 代表取締役





防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	理研計器 株式会社 東京都板橋区小豆沢 2 丁目 7 番 6 号
製造者	理研計器 株式会社 東京都板橋区小豆沢 2 丁目 7 番 6 号
品名	ガス検知器
型式の名称	GD-3RI
防爆構造の種類	耐圧防爆構造(db)
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	IIC T5 Gb
定格	DC24V 50mA Ta= -20°C to +70°C
使用条件	[1] 静電容量が 6nF となる恐れがある。取扱説明書による静電気放電のリスクの低減に関する案内に従うこと [2] 耐圧防爆接合部の修理が必要な場合は製造者に問い合わせること
ルーチン試験	無
検定基準	(総則)JNIOSH-TR-46-1:2015 (耐圧)JNIOSH-TR-46-2:2018
型式検定合格番号	NC10037X : 1 版
有効期間	2024 年 05 月 28 日 から 2027 年 05 月 27 日 まで (0 版発行日:2021 年 05 月 28 日)

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。

2024 年 05 月 28 日

型式検定実施者 エヌ・シー・エス株式会社 代表取締役

