

MONITOUCH

V9 シリーズ非点火防爆モデル

欧州 ATEX 追加対応のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素より、モニタッチをご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。
掲題の件、この度、V9 シリーズ非点火防爆モデルにおいて、第二類危険箇所で使用できる国際防爆規格 IECEx (IEC60079)、台湾防爆規格 TS、韓国防爆規格 KCS に加えて、欧州防爆規格 ATEX に追加対応いたしますのでご案内申し上げます。

敬具

- 記 -

1. 対応機種

製品概要	型式	仕様	拡張有線 LAN
V9 シリーズ本体 (Standard モデル Lite モデル)	V9120iSD-U800	12.1 型、SVGA (800×600)、DC 電源	なし
	V9120iSLD-U800		あり
	V9100iSD-U800	10.4 型、SVGA (800×600)、DC 電源	なし
	V9100iSLD-U800		あり
	V9080iSD-U800	8.4 型、SVGA (800×600)、DC 電源	なし
	V9080iSLD-U800		あり
	V9100iCD-U800	10.4 型、VGA (640×480)、DC 電源	なし
	V9080iCD-U800	8.4 型、VGA (640×480)、DC 電源	なし

2. 対応時期

2024年2月1日(木) 生産分より対応
納期に関しましては担当窓口へご確認下さい。

3. 適合規格

国際防爆規格 IECEx※1、台湾防爆規格 TS、韓国防爆規格 KCS、**欧州防爆規格 ATEX (今回追加対応)**



※1 個別に各国で認証制度 (防爆・EMC など) を設けている場合があります。ご使用にあたっては各国の認証制度をご確認ください。

※2 欧州防爆規格 ATEX 認証マーク

4. 防爆条件

Ex nA IIC T5 Gc

Ex : 保護構造

nA : 非点火爆発構造

IIC : 水素、アセチレン等のガスまたは蒸気に適用

T5 : 最高表面温度が 100℃以下

Gc : 爆発性ガスが通常運転時に発生し難く、発生しても短時間であるエリア (Zone2)

5. 標準モデルとの相違点

- ・ 取付角度は 90 度になります
- ・ Audio ポートは使用できません (Zone2 以外では使用可能)
- ・ V9120iSD-U800/V9120iSLD-U800 は、取付金具が 8 個になります (標準モデルは 4 個)
- ・ 本体型式シールに ATEX 認証マークを印字します