

MM GROUP, s.r.o.
Haviřov – Suchá, provozovna Ostrava - Radvanice

EU Prohlášení o shodě

Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití
V prostředí s nebezpečím výbuchu
podle Směrnice ATEX 2014/34/EU (NV 116/2016 Sb.)

<u>Číslo prohlášení o shodě:</u>	MM 25 Q005 MM 9850
<u>Zařízení nebo ochranný systém:</u>	Jiskrově bezpečný diferenční snímač tlaku
<u>Typ:</u>	MM 9850 Ex
<u>Výrobce:</u>	MM GROUP, s.r.o., Podolkovická 1437/21, 735 64 Haviřov – Suchá, Česká republika, IČO: 25396331
<u>Popis:</u>	Jedná se o snímač tlaku v jiskrově bezpečném provedení a v provedení pro prostředí s nebezpečím výbuchu výbušného prachu, V1. Zařízení je nutné napájet z jiskrově bezpečného zdroje - bariéry s odpovídajícími parametry.
<u>Prohlášení:</u>	Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.
<u>Opatření k dodržení principu komplexní bezpečnosti:</u>	U přístroje byl konstrukcí dodržen princip komplexní bezpečnosti proti výbuchu opatřením podle Nařízení vlády č. 116/2016 Sb., dle přílohy č. 4/modul D (zabezpečování jakosti výroby) a přílohy č. 7/modul E (Zabezpečování jakosti výrobku) . Odpovědnou osobou za posouzení je NB 1026, FTZÚ s.p. Ostrava Radvanice. Tímto je zabráněno iniciaci výbušné atmosféry při zohlednění vlastností všech elektrických a neelektrických zdrojů iniciace.
<u>Posouzení zodpovědnou osobou:</u>	Zařízení bylo posouzeno výrobcem MM GROUP, s.r.o.
<u>Označení:</u>	 II 3G Ex ic IIC T4 Gc  II 3D Ex ic IIIA T 290°C Gc
<u>Použitý způsob posouzení shody:</u>	Posouzení shody vlastností přístroje s požadavky technických předpisů bylo provedeno dle 116/2016 Sb.
<u>Seznam technických předpisů a harmonizovaných norem použitých k posouzení shody:</u>	ČSN EN IEC 60 079 - 0 : 2018 ČSN EN 60 079-11 : 2012
<u>Jiskrově bezpečné parametry:</u>	Ui = 28 V, Ii = 93 mA, Pi = 0,651 W, Li = 0, Ci = 0
<u>Potvrzení výrobce o tom, že vlastnosti přístroje splňují základní požadavky Nařízení vlády č. 116/2016 Sb:</u>	Přístroj je za podmínek správné instalace, údržby a použití pro výrobcem určený účel bezpečný. Výrobce přijal opatření, kterým zabezpečuje shodu všech přístrojů uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky technických předpisů.

Dne: 19. 11. 2025
Vydal: MM GROUP, s.r.o.

