

Herstellererklärung

MD0747001/00



Einsatz des MSA Steuersystem SUPREMA in Verbindung für bereits installierte Gasdetektoren der Baureihen D-8101 zur Leckageüberwachung von brennbaren Gasen und Dämpfen unter atmosphärischen Bedingungen.

Hiermit erklären wir, die **MSA Europe GmbH, Schlüsselstrasse 12, 8645 Rapperswil-Jona, CH - Schweiz**, dass das von der DEKRA EXAM GmbH funktionsgeprüfte Steuersystem **SUPREMA** (DMT 03 ATEX G 003 X) in Verbindung mit der MAI 30 als Ersatz für alte installierte funktionsgeprüfte Steuersysteme mit den zugelassenen Gasdetektoren D-8101 (PTB Nr.: III B/E – 27349) und den aufgeführten Gasen/Stoffen geeignet ist.

Gas/ Dampf	Meßbereich	Ibr
Ethen	0 - 50 % UEG	118 mA
Vinylchlorid	0 - 50 % UEG	118 mA
Dichlorethan1,2	0 - 50 % UEG	118 mA
Propen	0 - 50 % UEG	118 mA
Wasserstoff	0 - 50 % UEG	118 mA

Dies gilt nicht für Neuinstallationen.

Hinweise zum Anschluß, Einstellungen und Justierung sind älteren Versionen der SUPREMA Anleitung zu entnehmen (z.B.: 10121863/02).

Die Kalibrierung des Gasdetektors Typ D.8101 hat nach T023 bzw. EN 60079-29-2 zu erfolgen.

Berlin, 25.05.2018

Ingmar Bönig

European Product Compliance Manager

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstrasse 1

12059 Berlin