

# MSA Ein-Gaswarngerät ALTAIR 2XP, H2S-Pulse



**Eigenschaften Gaswarngeräte:**  
 Eingaswarngerät ,  
 unbefristete Laufzeit  
**Marke:** MSA  
**Norm:**  
 EN 60079-11, FTZU 09 ATEX 0006 X


## PRODUKTBESCHREIBUNG für MSA Ein-Gaswarngerät ALTAIR 2XP, H2S-Pulse

Gaswarngerät für Schwefelwasserstoff (H2S) • einzigartiger Funktionstest ohne Prüfgas! • schneller XCell®-Pulse-Sensor • durchschnittliche Verwendungsdauer 4 Jahre, dann Batterie und Sensor austauschbar • 3-fach-Alarm: LED, Akustik, Vibration • Speicher für 75 Alarmereignisse • 3 Jahre Garantie • voreingestellte Alarmwerte 5 und 10 ppm • inklusive Ladegerät

**GEWICHT:** 113 g

**ABMESSUNGEN:** 89 x 54 x 23 mm

**NORMEN:** FTZU 13 ATEX 0200 X, EN 60079-11, EN 60079-0, EN 50270 Typ 2

	ART.-NR.
	MS-0515

## NORMEN für MSA Ein-Gaswarngerät ALTAIR 2XP, H2S-Pulse

EN 60079-11, FTZU 09 ATEX 0006  
X

## EN 60079-11 | Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i"



Dieser Teil der EN 60079 legt den Aufbau und die Prüfung von eigensicheren Geräten zur Verwendung in einer explosionsgefährdeten Atmosphäre fest. Auch zugehörige Geräte, die zum Anschluss an eigensichere Stromkreise vorhergesehen sind, die in solche Atmosphären gelangen, werden in dieser Norm behandelt. Die Schutzart gilt für elektrische Geräte, bei denen die elektrischen Schaltkreise selbst keine Explosion in den umgebenden explosionsgefährdeten Bereichen auslösen können.

Die Norm EN 60079 gilt auch für elektrische Geräte oder Teile von elektrischen Geräten, die sich außerhalb der explosionsgefährdeten Atmosphäre befinden oder die durch eine andere, in EN 60079-0 aufgeführte, Schutzart geschützt sind, wenn die Eigensicherheit der elektrischen Stromkreise in der explosionsgefährdeten Atmosphäre von der Ausführung und der Bauart dieser elektrischen Betriebsmittel bzw. von Teilen dieser elektrischen Betriebsmittel abhängt.