

## Ricevitore / Ripetitore STAPS Wireless versione per utilizzo con sistemi di monitoraggio STAPS

### Descrizione

Il Ricevitore/Ripetitore STAPS wireless in versione è stato specificatamente progettato per l'utilizzo con sistemi di monitoraggio STAPS in aree pericolose. In combinazione con l'unità principale STAPS e il software dedicato, il Ricevitore/Ripetitore STAPS monitora il funzionamento degli scaricatori di condensa per garantire prestazioni ottimali dell'impianto.

### Certificazione e omologazioni

EMC Emissioni e immunità:

- EN 61326-2-1: 2006

- EN 61326-2-3: 2006

Certificazione per area pericolosa

Certificazione IECEx e Certificazione ATEX a sicurezza intrinseca

Conforme alla normativa FCC - CFR 47 (del 1 Ottobre 2011).

Sicurezza secondo IEC / EN 61010-1 2001 (seconda edizione). CSA 22.2

### Certificazione IECEx e livello di protezione delle apparecchiature

Gas	Ex d IIC T4 Gb
Polvere	Ex tb IIIC T135°C Db
Tamb	-20°C ÷ +70°C
Standard utilizzati	IEC 60079-0, IEC 60079-1 e IEC 60079-31
Numero certificato	IECEx SIR 14.0070X

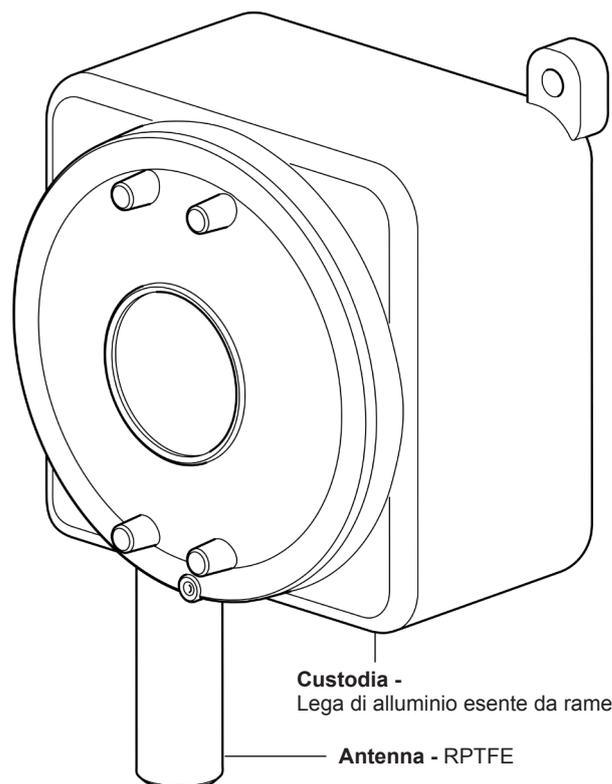
### Certificazione Europea

ATEX	Anti deflagrante  II 2 GD
Gas	Ex d IIC T4 Gb
Polvere	Ex tb IIIC T135°C Db
Tamb	-20°C ÷ +70°C
Standard usati per approvazione anti deflagrante	EN 60079-0, EN 60079-1 e EN 60079-31

### Informazioni tecniche

Alimentazione	60 - 264 Vca, 47 - 63 Hz
Corrente	0,7 A, 115 Vca
Altitudine massima ammissibile	3000 m (0,7 bar atmosferici)
Temperatura ambiente (min/max)	-20°C ÷ +70°C
Umidità relativa massima	95%
Grado di protezione	IP66 (Esclusa alimentazione esterna)
Ingresso/Uscita (I/O)	IEE 802.15 2,4 GHz porta RJ45
Modalità di funzionamento	Ricevitore o ripetitore

### Materiali

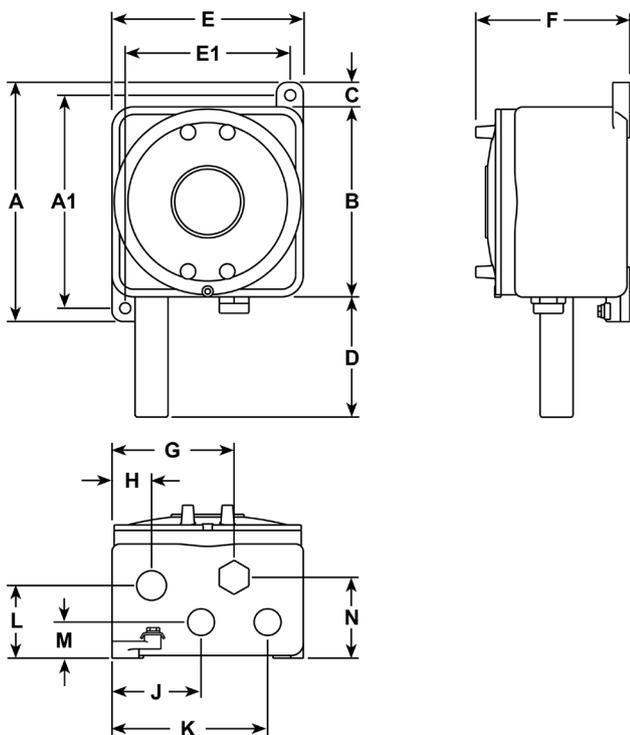


Custodia -  
Lega di alluminio esente da rame

Antenna - RPTFE

**Dimensioni** in mm **e pesi** in kg (approssimati)

A	A1	B	C	D	E	E1	F	G	H	J	K	L	M	N	Peso
210	195	174	20	110	174	150	140	111	36	81	141,5	66,5	33	71,5	4,5 kg



**Come ordinare**

**Esempio:** 1 - Ricevitore / Ripetitore STAPS versione Ex per utilizzo con sistemi di monitoraggio STAPS wireless

**Informazioni per la sicurezza, l'installazione e la manutenzione**

Per tutti i dettagli fare riferimento al manuale d'installazione e manutenzione (IM-P014-05) fornito unitamente al prodotto.

**Smaltimento**

Questo prodotto è riciclabile. Non si ritiene che esista alcun pericolo ecologico derivante dallo smaltimento purché vengano prese le opportune precauzioni.

**Ricambi**

I ricambi sono indicati con linea continua nel disegno e sono disponibili secondo il raggruppamento di tabella sotto riportato. Le parti tratteggiate non sono disponibili come ricambi.

**Ricambi disponibili**

Guarnizione della custodia	<b>1</b>
----------------------------	----------

**Come ordinare i ricambi**

Ordinare i ricambi usando sempre le definizioni riportate nella colonna "Ricambi disponibili".

**Esempio:** Guarnizione della custodia per Ricevitore/Ripetitore STAPS versione Ex

