PORTE INDUSTRIALI

APPLICAZIONI AMBIENTI CLASSIFICATI ATEX

Le applicazioni per ambienti classificati ATEX hanno consolidato COIL come fornitore di riferimento per sistemi di chiusura rapida di vani, sia in zone di lavorazione, sia in zone tecniche.

MISA AUTOMAZIONE S.r.l. | Via Risorgimento, 54 | 20017 RHO (MI) | Tel. +39 02 356.51.57 | Fax: +39 02 356. 14.10 | E-mail: info@coil.it

LE SOLUZIONI

Per il settore degli ambienti a classificazione ATEX, COIL propone una serie di versioni specifiche della propria gamma di porte automatiche, sia nella linea ad avvolgimento che in quella a battenti.

Le caratteristiche esclusive dei componenti consentono l'inserimento dei prodotti in tutti gli ambienti ad atmosfera classificata.
La soluzione COIL prevede l'utilizzo di un sistema a sicurezza intrinsica, con l'adozione di un'automazione completamente pneumatica.

Motorizzazione, quadro di comando e comandi operatore operano esclusivamente con aria compressa pur mantenendo tutte le funzionalità, come l'apertura automatica e la chiusura automatica temporizzata, tipiche di una soluzione elettrica.

I prodotti COIL rispondono completamente ai contenuti della Normativa Europea ATEX 2014/34/EU (Eex n - IIB 2G/2D T4)..

APPLICAZIONI AMBIENTI CLASSIFICATI ATEX

Modello

ATEX PNEUMATICO

Motore Pneumatico certificato ATEX completo di gruppo finecorsa a cammes pneumatico.
Quadro di controllo completamente pneumatico con funzione Manuale (uomo presente) o Automatico. In modalità automatico il tempo di attesa prima della chiusura della porta è gestito da una unità di temporizzazione pneumatica dedicata.
Comandi di apertura da operatore attraverso Pulsanti o Catene a soffitto pneumatiche.

Dimensioni standard sino a mm. 4000 x H 5000.
Soluzioni con dimensioni maggiori su richiesta.

Sistema opzionale esclusivo COIL di Interblocco Pneumatico per interfacciare due porte ATEX Pneumatic COIL e realizzare bussole di ingresso uscita. Se una delle due porte è aperta o in movimento, la seconda non può essere aperta.

ATEX Pneumatic sono conformi alla normativa ATEX 2014/34/EU (Eex n - IIB 2G/2D T4).

Una gamma di Porte Industriali
al servizio dell'industria e del commercio:

GDO
Industria alimentare
Industria del Freddo
Ambienti Classificati ATEX
Chimico Farmaceutico
Impianti Trattamento RSU
Settore Ferrotranviario
Settore Ospedaliero

CONTATTI

+39 02 356.51.57
www.coil.it
info@coil.it

Graflex S.r.l.
Via Risorgimento, 54 – 20017
RHO (Milano)
ITALIA