

Nye produkter med ATEX certificering

MD Micro Detectors udvider ATEX certificeringen (for produkter, der anvendes i eksplosive miljøer) til en bred vifte af sensorer, i henhold til 94/9/CE EU-direktiv.

Induktive, fotoelektriske og område sensorer vil være tilgængelige i to kategorier:

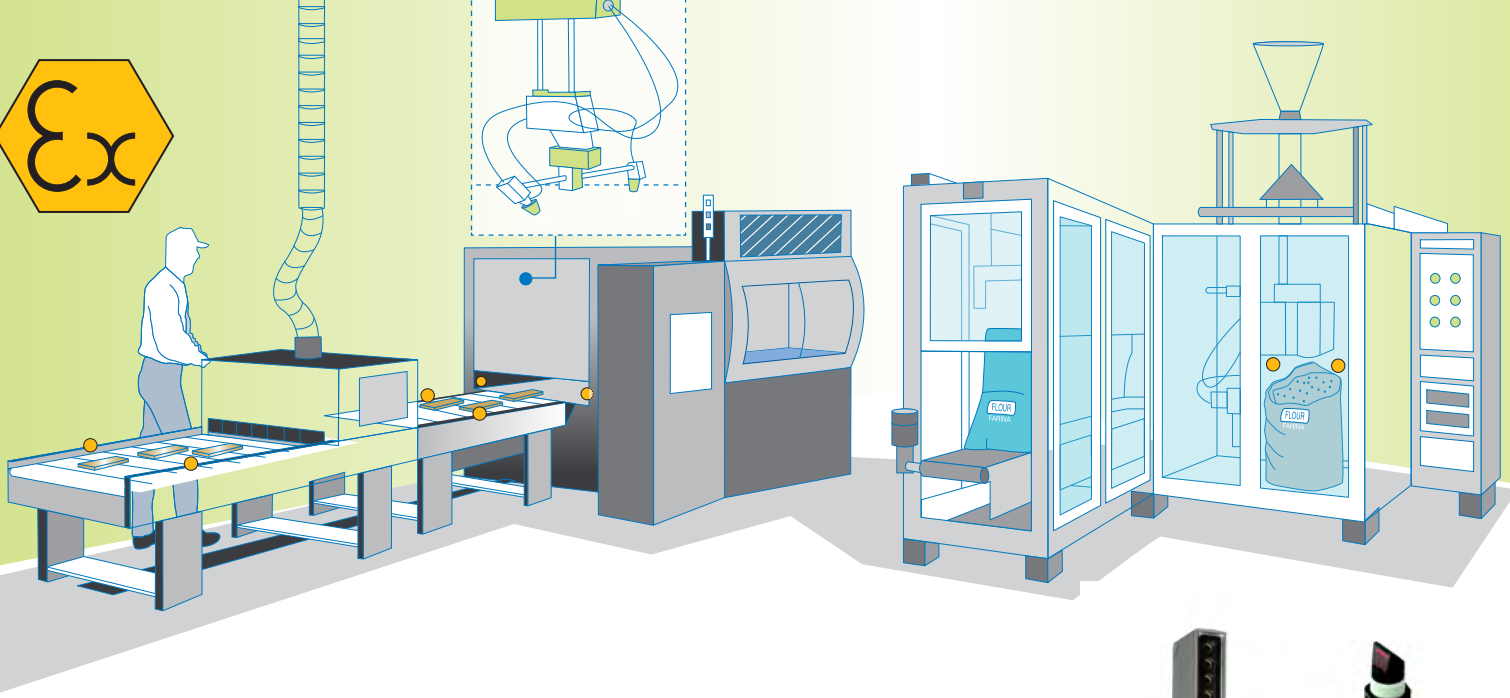
Kategori 3 certificering til Zone 2 (gas) og 22 (støv)

Kategori 2 certificering til Zone 1 (gas) og 21 (støv)



Micro Detectors





ATEX certificering

Resume af MD certificerede produkter



PRODUKT	SERIER	KATEGORI
Induktive sensorer	AH, AE, AM, PMS, PMK, AK, PKS, PKW, AT	Kat. 3 (zone 2 og 22)
Fotoelektriske sensorer	DM, SS, FA, FAL, FARS	Kat. 3 (zone 2 og 22)
Områdesensorer	BX04, BX10, BX80	Kat. 2 (zone 1 og 21)

Kategori 3 i ATEX certificeringen garanterer et normalt beskyttelsesniveau: sensorer kan anvendes i miljøer, hvor der er mulighed for, men ikke sandsynlighed for, tilstedeværelse af eksplosiv atmosfære, i kort tid.

Kategori 2 i ATEX certificeringen giver et højt beskyttelsesniveau i miljøer, hvor tilstedeværelse af eksplosiv atmosfære er mulig ved normal drift.

Nogle eksempler på industrielle områder, der kan have eksplosive miljøer: kemiindustrien, lossepladser, byggeindustrien, energiindustrien, træindustrien, metallurgiindustrien, landbruget, fødevarerindustrien, medicinalindustrien ...

Kontakt Regal på tlf.: 4677 7000 for bestilling eller yderligere information.