

Elenco sigle ATEX – Sigle per la classificazione dei modi di protezione

Elenco sigle ATEX – Sigle per la classificazione dei modi di protezione

SIGLA	DEFINIZIONE	CATEGORIA PRODOTTO
n	modo di protezione applicato al materiale elettrico in modo che non possa provocare l'accensione dell'atmosfera pericolosa circostante.	nA nC nR nL nP
o	Immersione – Apparecchiature elettriche immerse nell'olio	
p	Pressurizzazione – Sovrapressione interna mantenuta con un gas neutro di protezione	
q	Riempimento della custodia con materiale polvurento	

Elenco sigle ATEX – Sigle per la classificazione dei modi di protezione

e	Sicurezza aumentata – Misure adottate per evitare che si verifichi la possibilità di temperature eccessive e la comparsa di archi o scintille all'interno e all'esterno delle apparecchiature elettriche	
m	Incapsulamento – Modo di protezione nel quale le parti che potrebbero provocare l'accensione di un'atmosfera esplosiva a causa di scintille o surriscaldamento sono incapsulate evitando così che l'atmosfera possa infiammarsi	

PS: Fammi sapere cosa ne pensi dell'articolo.
Lasciami un tuo commento sotto al blog
quando hai finito di leggerlo per farmi sapere
se ti è piaciuto.