

Viti con testa zigrinata in plastica antistatica

Descrizione articolo/immagini prodotto



Descrizione

Materiale:

Poliamide termoplastica rinforzata, nero grafite.
Gambo filettato in acciaio 5.8.

Versione:

Gambo filettato passivato blu.

Utilizzo:

I componenti elettrici e/o elettronici sensibili, i componenti e gli apparecchi (componenti sensibili alle scariche elettromagnetiche) possono essere danneggiati o persino distrutti da scariche elettrostatiche nelle immediate vicinanze (electrostatic discharge = ESD).

Una scarica elettrostatica può essere causata da persone o dal maneggiamento di componenti sensibili alle scariche elettrostatiche (ad es. durante la produzione, il montaggio, il trasporto, lo stoccaggio, ecc.).

Nell'ambiente elettronico sono necessari dei prodotti elettricamente dissipativi conformi a DIN EN 61340-5-1 per evitare scariche elettrostatiche.

Questi prodotti possono essere utilizzati per le applicazioni ESD o nelle zone di protezione ESD (EPA) conformemente alla norma DIN EN 61340-5-1.

Vantaggi:

Per la protezione di componenti e dispositivi elettrici o elettronici sensibili

Campi di utilizzo: impianti elettrici, costruzione di apparecchi secondo le direttive ATEX

Realizzato con una speciale plastica a dissipazione elettrica.

Le parti operative ESD sono state sviluppate appositamente per l'utilizzo in zone di protezione ESD

Le viti con testa zigrinata possono essere strette e allentate senza attrezzi.

Sicurezza:

Questi prodotti ESD sono utilizzabili anche in apparecchi, componenti e sistemi di protezione in aree potenzialmente esplosive.

L'uso di questi prodotti ESD impedisce la formazione di una scarica elettrostatica e di conseguenza il possibile innesco di gas e polveri che, in ambienti chiusi, possono causare un'esplosione.

Per proteggere le persone che lavorano in atmosfere potenzialmente esplosive, i costruttori di attrezzature e i gestori devono implementare e rispettare le direttive ATEX.

Questi prodotti ESD sono certificati da TÜV Süd in merito alla loro capacità di dissipazione elettrostatica.

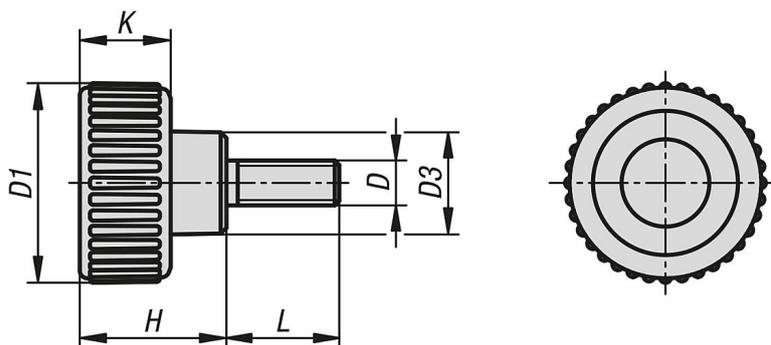
Destinatari:

Costruttori di attrezzature che devono soddisfare la direttiva sui prodotti ATEX 2014/34/UE.

Gestori che devono soddisfare la direttiva ATEX 1999/92/CE relativa al sistema di produzione.

Viti con testa zigrinata in plastica antistatica

Disegni



Sintesi articoli

Viti con testa zigrinata in plastica antistatica

N. ordine	D	D1	D3	H	K	L
K1473.11180424X10	M4	18	9	13	8	10
K1473.11180424X15	M4	18	9	13	8	15
K1473.11200524X10	M5	20	10,6	15	9	10
K1473.11200524X15	M5	20	10,6	15	9	15
K1473.11200524X20	M5	20	10,6	15	9	20
K1473.11250624X10	M6	25	12	17	10	10
K1473.11250624X15	M6	25	12	17	10	15
K1473.11250624X20	M6	25	12	17	10	20
K1473.11320824X15	M8	32	14	22	13	15
K1473.11320824X20	M8	32	14	22	13	20
K1473.11320824X30	M8	32	14	22	13	30
K1473.11401024X20	M10	40	18	25	14	20
K1473.11401024X30	M10	40	18	25	14	30