

Descrição do artigo/Imagens dos produtos

**Descrição****Material:**

Termoplástico poliamida reforçado, preto grafite.
Pino roscado em aço classe 5.8.

Versão:

Pino roscado passivado na cor azul.

Aplicação:

Componentes sensíveis elétricos e eletrônicos e equipamentos (componentes sensíveis ESD) podem ser danificados ou até mesmo destruídos devido à descarga eletrostática nas imediações (descarga eletrostática = ESD).
Uma descarga eletrostática pode ser provocada por pessoas ou através de manuseio de componentes sensíveis ESD (por exemplo na fabricação, montagem, transporte, armazenamento, e outros).
Para evitar descarga eletrostática, é exigido que sejam utilizados produtos de dissipação elétrica no ambiente eletrônico, os quais correspondem à norma DIN EN 61340-5-1.
Estes produtos são adequados para aplicações ESD e para zonas de proteção ESD-(EPA), de acordo com a norma DIN EN 61340-5-1.

Vantagens:

Para proteção de peças, componentes e dispositivos sensíveis, elétricos ou eletrônicos.
Áreas de aplicação: instalação elétrica, construção de dispositivos de acordo com os regulamentos "ATEX".
Feito de um plástico especial com capacidade de condução elétrica.
Os dispositivos de controle e operação ESD foram especialmente desenvolvidos para o uso em zonas de proteção contra descargas eletrostáticas (ESD).
É possível apertar e soltar os parafusos recartilhados sem ferramenta.

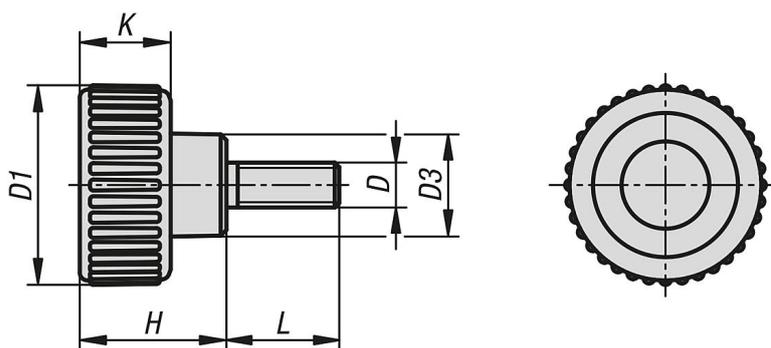
Segurança:

Estes produtos com característica ESD são adequados também para utilização em equipamentos, componentes e sistemas de proteção instalados em ambientes potencialmente explosivos.
Com a utilização dos produtos ESD, evita-se a descarga de uma faísca eletrostática e por conseguinte, uma possível combustão dos gases e poeira, os quais poderiam levar a uma explosão em ambientes fechados.
Para a proteção das pessoas que trabalham em ambientes com potencial de risco de explosão, é exigido que os fabricantes de equipamentos e operadores apliquem e cumpram os regulamentos "ATEX".

Grupos alvo:

Fabricantes de equipamentos, que devem cumprir os requisitos dos regulamentos "ATEX 2014/34 / UE".
Operadores, que devem cumprir os requisitos dos regulamentos de operação "ATEX 1999/92/EG".

Desenhos



Visão geral dos artigos

Código do artigo	D	D1	D3	H	K	L
06091-01-11180424X10	M4	18	9	13	8	10
06091-01-11180424X15	M4	18	9	13	8	15
06091-01-11200524X10	M5	20	10,6	15	9	10
06091-01-11200524X15	M5	20	10,6	15	9	15
06091-01-11200524X20	M5	20	10,6	15	9	20
06091-01-11250624X10	M6	25	12	17	10	10
06091-01-11250624X15	M6	25	12	17	10	15
06091-01-11250624X20	M6	25	12	17	10	20
06091-01-11320824X15	M8	32	14	22	13	15
06091-01-11320824X20	M8	32	14	22	13	20
06091-01-11320824X30	M8	32	14	22	13	30
06091-01-11401024X20	M10	40	18	25	14	20
06091-01-11401024X30	M10	40	18	25	14	30