

Bussole portamaschi in acciaio inox con sensore di stato

Descrizione articolo/immagini prodotto



Descrizione

Descrizione del prodotto:

Le bocche di posizionamento costituiscono un punto di appoggio per gli imbastitori a sfera o i perni di fissaggio che possono così bloccarsi in modo sicuro e preciso.

Nel caso delle bussole portamaschi con sensore di stato, sulla bussola è presente un sensore a regolazione variabile. In questo modo è possibile verificare elettronicamente la presenza o meno di un perno nella bussola portamaschi. Quando si utilizzano più bussole, è possibile determinare in quale di esse si trova l'imbastitore a sfere o il perno di fissaggio.

Materiale:

Bussola portamaschi in acciaio inox 1.4305.
Sensore in acciaio inox.
Dado di serraggio in ottone.

Versione:

Bussola portamaschi con sensore non trattata.
Dado di serraggio nichelato.

Nota:

I sensori di stato e i dadi di serraggio vengono forniti non assemblati.
Massima coppia di avvitamento del dado di fissaggio: 1,2 Nm.

Dati tecnici:

Sensore induttivo:
Commutazione in uscita: Contatto aperto PNP (NO)
Tensione d'esercizio 10 - 30 V DC
Corrente d'esercizio <100 mA
Distanza di commutazione 1 mm
Frequenza di commutazione <3500 Hz
Resistente al cortocircuito; sì
Protezione da inversione di polarità: sì
Grado di protezione: IP 67
Tipo di attacco: cavo PVC 2 m, poliuretano, con connettori a spina
Intervallo di temperatura: -25° C - +70° C
Omologazione: CE, c-UL-us, EAC

Utilizzo:

La bussola portamaschi collegata a un sensore di stato consente di controllare il processo a seconda dell'azionamento. Inoltre, è possibile garantire che un imbastitore a sfere o un perno di fissaggio si trovi nella posizione desiderata.

Montaggio:

Il sensore viene fissato alla bussola con il dado di serraggio e regolato assialmente. Il sensore viene infine fissato in posizione stringendo il dado di serraggio.

La procedura dettagliata è descritta nelle istruzioni di montaggio.

Sicurezza:

La bussola portamaschi con sensore di stato non è indicata per la protezione delle persone.

Nota disegno:

Bussole portamaschi in acciaio inox con sensore di stato

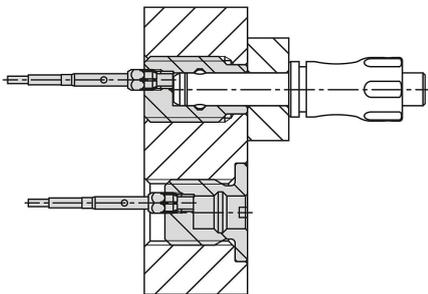
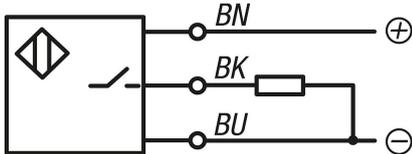
Descrizione articolo/immagini prodotto



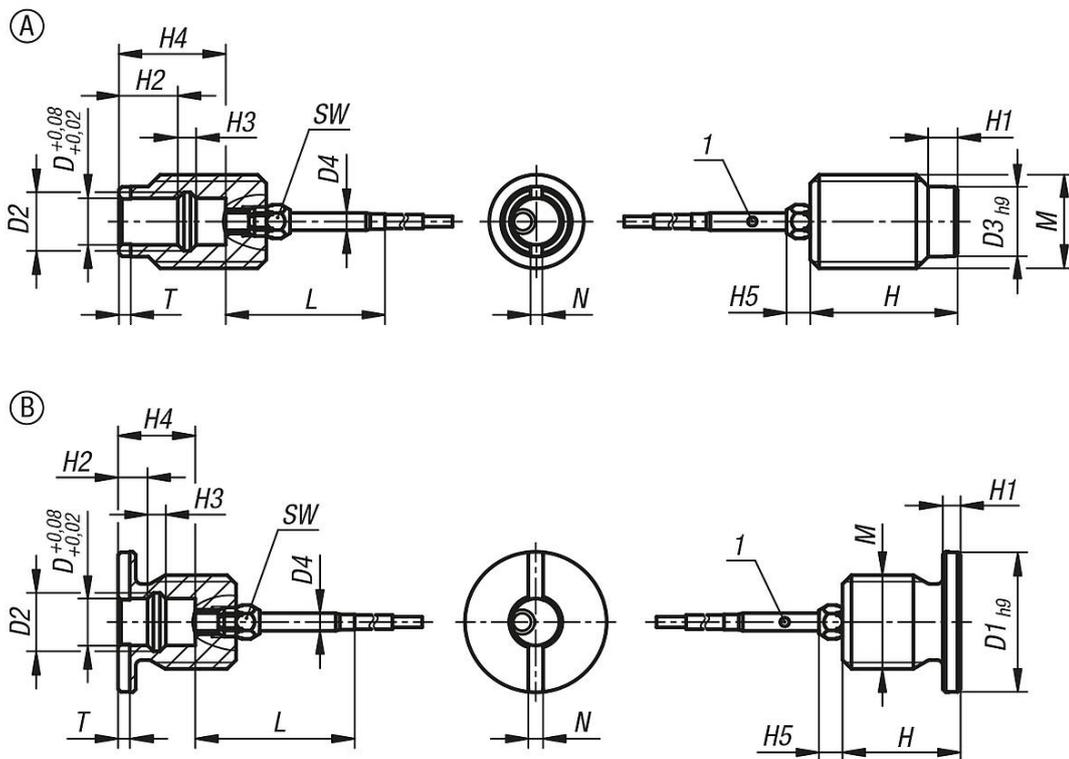
Forma A: filettatura continua
 Forma B: con filettatura e collare

1) LED

BN = Marrone
 BK = Nero
 BU = Blu



Disegni



Sintesi articoli

Bussola portamaschi in acciaio inox con sensore di stato

Bussole portamaschi in acciaio inox con sensore di stato

Sintesi articoli

N. ordine	Forma	Tipo di stampo	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3	H4	H5	L	M	N	T	SW
K1841.11051201	A	Filettatura continua	5	-	6	9	3	25	4	10	1,5	16,2	4	27	M12	1,5	1,5	5
K1841.11061601	A	Filettatura continua	6	-	7,5	12	3	25	5	10	2	17,1	4	27	M16	2	2	5
K1841.11081601	A	Filettatura continua	8	-	10	12	3	25	5	10	3,1	18,1	4	27	M16	2	2	5
K1841.11102401	A	Filettatura continua	10	-	13	18	3	30	6	8	4	17,2	4	27	M24	2,5	3	5
K1841.11122401	A	Filettatura continua	12	-	15	18	3	30	6	8	4,8	18,2	4	27	M24	2,5	3	5
K1841.11163001	A	Filettatura continua	16	-	20	24	3	35	8	11	6	24,2	4	27	M30	2,5	3	5
K1841.12051201	B	con filettatura e collare	5	20	6	-	3	20	3	5	1,5	11,2	4	27	M12	2	2	5
K1841.12061601	B	con filettatura e collare	6	24	7,5	-	3	20	3	5	2	12,1	4	27	M16	2,5	2	5
K1841.12081601	B	con filettatura e collare	8	24	10	-	3	20	3	5	3,1	13,1	4	27	M16	2,5	2	5
K1841.12102401	B	con filettatura e collare	10	34	13	-	3	25	5	10	4	19,2	4	27	M24	2,5	3	5
K1841.12122401	B	con filettatura e collare	12	34	15	-	3	25	5	10	4,8	20,2	4	27	M24	2,5	3	5
K1841.12163001	B	con filettatura e collare	16	40	20	-	3	30	5	10	6	23,2	4	27	M30	2,5	3	5