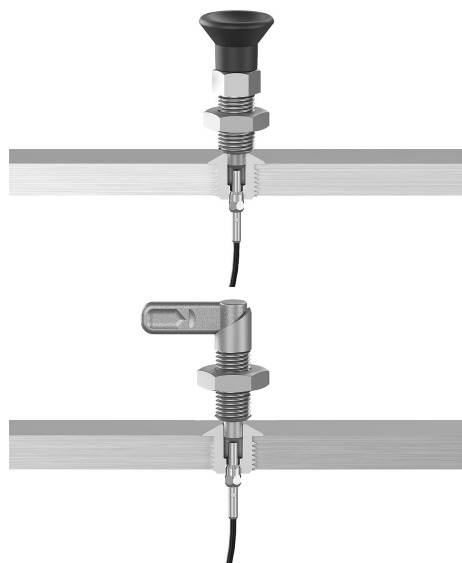


## Boccole di posizionamento in acciaio o acciaio inox con sensore di stato

Descrizione articolo/immagini prodotto



### Descrizione

#### Descrizione del prodotto:

Le boccole di posizionamento costituiscono un punto di montaggio per gli elementi di comando e arresto a forma di perno, che possono agganciarsi in modo sicuro e preciso.

Le boccole di posizionamento con sensore di stato sono dotate di un sensore a regolazione variabile sulla bussola. In questo modo è possibile verificare elettronicamente se un perno si trova o meno nella boccia di posizionamento. Quando si utilizzano più bussole, è possibile determinare in quale di esse si trova l'elemento di comando o arresto.

#### Materiale:

Boccia di posizionamento in acciaio o acciaio inox 1.4034.

Sensore in acciaio inox.

Dado di serraggio in ottone.

#### Versione:

Boccia di posizionamento:

in acciaio temprato e brunito.

Acciaio inox, temprato e non trattato.

Sensore non trattato.

Dado di serraggio nichelato.

#### Nota:

Abbinato ai supporti per spine a leva K0638.

Il sensore di stato e il dado 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:

Le boccole di posizionamento, insieme a un sensore di stato, consentono un controllo del processo dipendente dall'azionamento. Inoltre è possibile garantire che gli elementi di comando o arresto si trovino nella posizione desiderata.

Ad esempio, nella regolazione del formato delle macchine per il confezionamento.

#### 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.

# Boccole di posizionamento in acciaio o acciaio inox con sensore di stato

## Descrizione articolo/immagini prodotto



La procedura dettagliata è descritta nelle istruzioni di montaggio.

### Sicurezza:

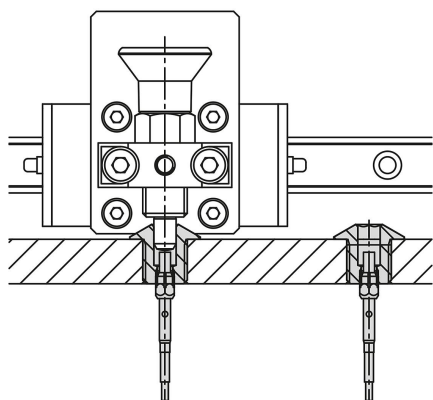
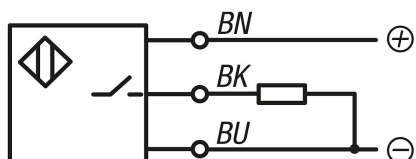
La boccola di posizionamento con sensore di stato non è indicata per la protezione delle persone.

### Nota disegno:

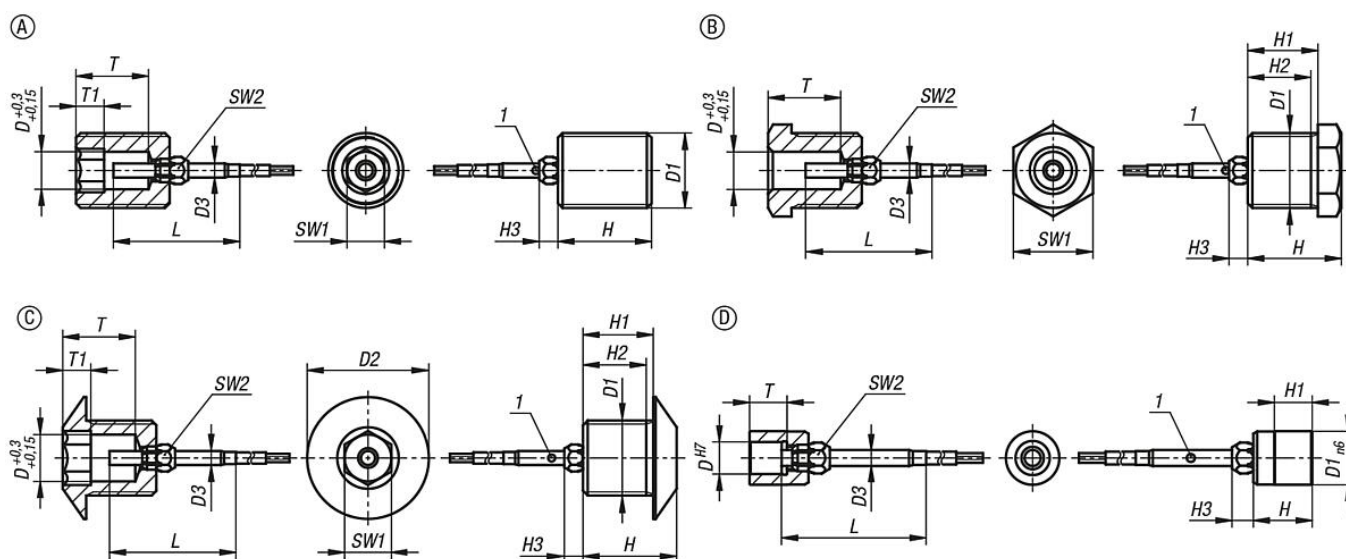
- Forma A: filettatura continua
- Forma B: con filettatura e collare
- Forma C: con filettatura e cono di flusso
- Forma D: liscia

1) LED

- BN = Marrone
- BK = Nero
- BU = Blu



## Disegni



# Boccole di posizionamento in acciaio o acciaio inox con sensore di stato

## Sintesi articoli

### Boccola di posizionamento in acciaio o acciaio inox con sensore di stato

N. ordine	Forma	Tipo di stampo	Materiale corpo base	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	L	T	T1	SW1	SW2
K1839.1031011	A	Filettatura continua	acciaio	3	M10x1	-	3	12	-	-	4	27	7	4	3	5
K1839.1041011	A	Filettatura continua	acciaio	4	M10x1	-	3	12	-	-	4	27	7	4	4	5
K1839.1051211	A	Filettatura continua	acciaio	5	M12x1,5	-	3	15	-	-	4	27	11	4	5	5
K1839.1061211	A	Filettatura continua	acciaio	6	M12x1,5	-	3	15	-	-	4	27	11	4	6	5
K1839.1081611	A	Filettatura continua	acciaio	8	M16x1,5	-	3	20	-	-	4	27	15,5	6	8	5
K1839.1101611	A	Filettatura continua	acciaio	10	M16x1,5	-	3	20	-	-	4	27	15,5	6	10	5
K1839.1122011	A	Filettatura continua	acciaio	12	M20x1,5	-	3	25	-	-	4	27	19	6	12	5
K1839.1162411	A	Filettatura continua	acciaio	16	M24x2	-	3	32	-	-	4	27	25	8	16	5
K1839.11031011	A	Filettatura continua	acciaio inox	3	M10x1	-	3	12	-	-	4	27	7	4	3	5
K1839.11041011	A	Filettatura continua	acciaio inox	4	M10x1	-	3	12	-	-	4	27	7	4	4	5
K1839.11051211	A	Filettatura continua	acciaio inox	5	M12x1,5	-	3	15	-	-	4	27	11	4	5	5
K1839.11061211	A	Filettatura continua	acciaio inox	6	M12x1,5	-	3	15	-	-	4	27	11	4	6	5
K1839.11081611	A	Filettatura continua	acciaio inox	8	M16x1,5	-	3	20	-	-	4	27	15,5	6	8	5
K1839.11101611	A	Filettatura continua	acciaio inox	10	M16x1,5	-	3	20	-	-	4	27	15,5	6	10	5
K1839.11122011	A	Filettatura continua	acciaio inox	12	M20x1,5	-	3	25	-	-	4	27	19	6	12	5
K1839.11162411	A	Filettatura continua	acciaio inox	16	M24x2	-	3	32	-	-	4	27	25	8	16	5
K1839.2031011	B	con filettatura e collare	acciaio	3	M10x1	-	3	15	12	10,5	4	27	7	-	11	5
K1839.2041011	B	con filettatura e collare	acciaio	4	M10x1	-	3	15	12	10,5	4	27	7	-	11	5
K1839.2051211	B	con filettatura e collare	acciaio	5	M12x1,5	-	3	15	12	10,5	4	27	11	-	13	5
K1839.2061211	B	con filettatura e collare	acciaio	6	M12x1,5	-	3	15	12	10,5	4	27	11	-	13	5
K1839.2081611	B	con filettatura e collare	acciaio	8	M16x1,5	-	3	20	15	13,5	4	27	15,5	-	17	5
K1839.2101611	B	con filettatura e collare	acciaio	10	M16x1,5	-	3	20	15	13,5	4	27	15,5	-	17	5
K1839.2122011	B	con filettatura e collare	acciaio	12	M20x1,5	-	3	25	20	18,5	4	27	19	-	22	5
K1839.2162411	B	con filettatura e collare	acciaio	16	M24x2	-	3	32	27	25,5	4	27	25	-	27	5
K1839.12031011	B	con filettatura e collare	acciaio inox	3	M10x1	-	3	15	12	10,5	4	27	7	-	11	5
K1839.12041011	B	con filettatura e collare	acciaio inox	4	M10x1	-	3	15	12	10,5	4	27	7	-	11	5
K1839.12051211	B	con filettatura e collare	acciaio inox	5	M12x1,5	-	3	15	12	10,5	4	27	11	-	13	5
K1839.12061211	B	con filettatura e collare	acciaio inox	6	M12x1,5	-	3	15	12	10,5	4	27	11	-	13	5
K1839.12081611	B	con filettatura e collare	acciaio inox	8	M16x1,5	-	3	20	15	13,5	4	27	15,5	-	17	5
K1839.12101611	B	con filettatura e collare	acciaio inox	10	M16x1,5	-	3	20	15	13,5	4	27	15,5	-	17	5
K1839.12122011	B	con filettatura e collare	acciaio inox	12	M20x1,5	-	3	25	20	18,5	4	27	19	-	22	5
K1839.12162411	B	con filettatura e collare	acciaio inox	16	M24x2	-	3	32	27	25,5	4	27	25	-	27	5
K1839.3041211	C	con filettatura e punta conica	acciaio	4	M12x1,5	19	3	16	12	10,5	4	27	11	4	4	5
K1839.3051211	C	con filettatura e punta conica	acciaio	5	M12x1,5	19	3	16	12	10,5	4	27	11	4	5	5
K1839.3061211	C	con filettatura e punta conica	acciaio	6	M12x1,5	19	3	16	12	10,5	4	27	11	4	6	5
K1839.3081611	C	con filettatura e punta conica	acciaio	8	M16x1,5	26	3	20	15	13,5	4	27	15,5	6	8	5
K1839.3101611	C	con filettatura e punta conica	acciaio	10	M16x1,5	26	3	20	15	13,5	4	27	15,5	6	10	5
K1839.13041211	C	con filettatura e punta conica	acciaio inox	4	M12x1,5	19	3	16	12	10,5	4	27	11	4	4	5
K1839.13051211	C	con filettatura e punta conica	acciaio inox	5	M12x1,5	19	3	16	12	10,5	4	27	11	4	5	5
K1839.13061211	C	con filettatura e punta conica	acciaio inox	6	M12x1,5	19	3	16	12	10,5	4	27	11	4	6	5
K1839.13081611	C	con filettatura e punta conica	acciaio inox	8	M16x1,5	26	3	20	15	13,5	4	27	15,5	6	8	5
K1839.13101611	C	con filettatura e punta conica	acciaio inox	10	M16x1,5	26	3	20	15	13,5	4	27	15,5	6	10	5
K1839.4030891	D	liscio	acciaio	3	8	-	3	10	6	-	4	27	5	-	-	5
K1839.4040891	D	liscio	acciaio	4	8	-	3	10	6	-	4	27	5	-	-	5
K1839.4050891	D	liscio	acciaio	5	8	-	3	10	6	-	4	27	6	-	-	5
K1839.4061091	D	liscio	acciaio	6	10	-	3	11	7	-	4	27	7	-	-	5
K1839.4081391	D	liscio	acciaio	8	13,5	-	3	14	9,5	-	4	27	9,5	-	-	5
K1839.4101791	D	liscio	acciaio	10	17	-	3	16	11,5	-	4	27	11,5	-	-	5
K1839.14030891	D	liscio	acciaio inox	3	8	-	3	10	6	-	4	27	5	-	-	5
K1839.14040891	D	liscio	acciaio inox	4	8	-	3	10	6	-	4	27	5	-	-	5
K1839.14050891	D	liscio	acciaio inox	5	8	-	3	10	6	-	4	27	6	-	-	5
K1839.14061091	D	liscio	acciaio inox	6	10	-	3	11	7	-	4	27	7	-	-	5
K1839.14081391	D	liscio	acciaio inox	8	13,5	-	3	14	9,5	-	4	27	9,5	-	-	5
K1839.14101791	D	liscio	acciaio inox	10	17	-	3	16	11,5	-	4	27	11,5	-	-	5

