

AY000082

Pistone di arresto • Pistone di arresto

Accessori Sensore, arresto, M12x1 97lang, acciaio, pistoncino

Incluso Madre



Il sistema a pistone di arresto è ideale quando il rilevamento senza contatto non è possibile o può essere impedito. Il movimento assorbito dall'elemento di azionamento viene guidato attraverso l'alloggiamento tramite un albero e spinge fuori una superficie metallica sul lato opposto, che può essere rilevata da un sensore induttivo. In questo modo è possibile un monitoraggio completamente elettronico senza il rischio di danneggiare il sensore.

L'elemento di azionamento viene rinvitato tramite una molla e un limitatore di corsa impedisce il contatto con il sensore. Il sistema completo comprende una staffa adatta per il collegamento a un sensore separato.

L'AY000082, lungo 97 mm e realizzato in acciaio, può sopportare una forza di azionamento di 1000N. Per il fissaggio è presente una filettatura M12x1 mm nell'alloggiamento.

Proprietà elettriche

| | |
|-----------------------|---------|
| Ripetibilità assoluta | 0,01 mm |
|-----------------------|---------|

Proprietà meccaniche

| | |
|------------------------------|-----------|
| Lunghezza della filettatura | 80 mm |
| Passo del filo | 1 mm |
| Lunghezza | 97 mm |
| Larghezza tra le piastre | 14 mm |
| Materiale dell'alloggiamento | Acciaio |
| Massimo. forza d'urto | 1000,00 N |
| Arresto dell'ictus | 1,60 mm |
| Forza di azionamento | 3,00 N |
| Dimensione del filo | M12 |

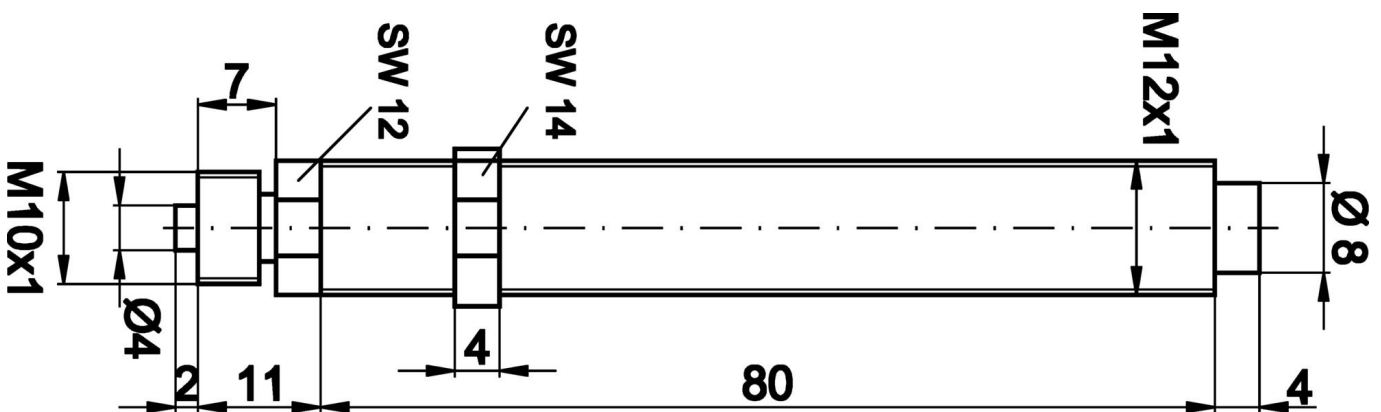
Classificazione

| | |
|--------|---|
| ETIM 8 | EC002024 Accessori/ricambi per unità di controllo |
|--------|---|

Ulteriori informazioni

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Gruppo di prodotti IPF | 900 Accessori |
| Dimensioni dell'imballaggio | 150 x 100 x 17 mm |
| Peso lordo | 70 g |
| Numero di tariffa doganale | 73181900 |
| Numero WEEE | 40951076 |
| Conforme a REACH | Sì |
| Conforme alla direttiva RoHS | Sì |

Disegno quotato



Estratto del programma di accessori

AY000029



Accessori Sensore, supporto, $\varnothing 6$, 5mm 20 lungo

AY000030



Accessori Sensore, supporto, 13x17x35mm, alluminio, arresto a sinistra

AY000162



Accessori, magnete, $\varnothing 43$ mm, neodimio-ferro-boro, filettatura interna M5, gomma

AY000159



Accessori per sensori, tubo di montaggio, $\varnothing 12$ mm 200lungo, alluminio anodizzato/anodizzato

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage



Installazione

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!



Smaltimento dei rifiuti

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG: 40951076

Istruzioni di sicurezza

/ Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

/ L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.