

Wärmebeständige Positionierungsschalter

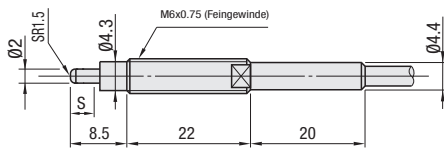
Schraubenausführung/Kugelstößel/mit Anschlag

Für Hinweise zu mechanischen/elektrischen Spezifikationen und Sicherheitsvorkehrungen für den Betrieb, **MS S.2095**

Schraube (IP65)



MSTKD-HR



- Innerhalb der Kontaktbelastbarkeit verwenden.
- Das Kabel nicht mit mehr als 30N ziehen oder verdrehen.

Kontaktstück		Grundkörper	Kabel	AZubehör
Werkstoff	Härte	Werkstoff		
EN 1.4029 Äquiv.	45~50HRC	EN 1.4305 Äquiv.	Kabel 2m, 2-adrig, Ø3, wärmebeständig, min. Biegeradius R7	Sechskantmutter 2 Stk. (Dicke 3.2, Innenschkant 8)

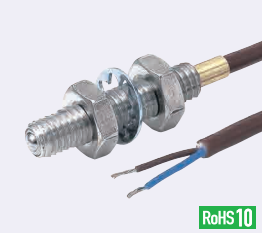
- Betriebstemperatur: ~200°C
- Für diesen Artikel ist eine Exportgenehmigung des japanischen Wirtschaftsministeriums erforderlich.

RoHS 10

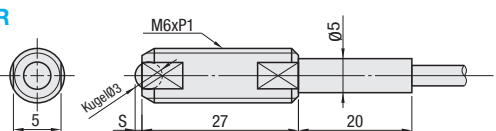
Teilenummer	Hub S	Arbeitspunkt	Kontaktkraft	Kontaktlogik	Stückpreis 1 ~ 9 Stk.	Mengen-Rabatt 10~20
MSTKD-HR	2.8	0.3 vom Kopf (Wiederholgenauigkeit 0.01 (Umgebungstemperatur))	1N	NO (Schließer)		

• Bei größeren Bestellmengen als den angegebenen Stückzahlen Preis bitte in WOS prüfen.
Für Hinweise zu mechanischen/elektrischen Spezifikationen und Sicherheitsvorkehrungen für den Betrieb, **MS S.2095**

Federndes Druckstück (IP40)



MSPB-HR



- Es muss darauf geachtet werden, dass der Gegenstand nicht das Schaltergehäuse vor dem Arbeitspunkt trifft.

- Innerhalb der Kontaktbelastbarkeit verwenden.
- Das Kabel nicht mit mehr als 30N ziehen oder verdrehen.

Kontaktstück		Grundkörper	Kabel	AZubehör
Werkstoff	Härte	Werkstoff		
EN 1.4125 Äquiv.	50~55HRC	EN 1.4305 Äquiv.	Kabel 2m, 2-adrig, Ø3, überständig, min. Biegeradius R7	Sechskantmutter 2 Stk. (Regelgewindeklasse JIS 3), Zahnscheibe 1 Stk.

- Betriebstemperatur: ~200°C
- Für diesen Artikel ist eine Exportgenehmigung des japanischen Wirtschaftsministeriums erforderlich.

RoHS 10

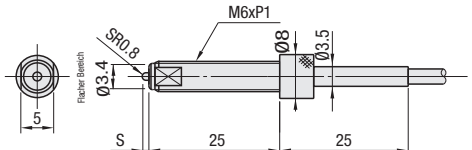
Teilenummer	Hub S	Arbeitspunkt	Kontaktkraft min. max.	Kontaktlogik	Stückpreis 1 ~ 9 Stk.	Mengen-Rabatt 10~20
MSPB-HR	0.8	0.2 ~ 0.4 (Wiederholgenauigkeit 0.01 (Umgebungstemperatur))	6N 13N	NO (Schließer)		

• Bei größeren Bestellmengen als den angegebenen Stückzahlen Preis bitte in WOS prüfen.

Mit Anschlag (IP40)



MSTB-HR



- Innerhalb der Kontaktbelastbarkeit verwenden.
- Das Kabel nicht mit mehr als 30N ziehen oder verdrehen.

Kontaktkopf		Anschlag	Grundkörper	Kabel	AZubehör
Werkstoff	Härte	Werkstoff	Härte	Werkstoff	
EN 1.4029 Äquiv.	45~50HRC	EN 1.4029 Äquiv.	50HRC	EN 1.4005 Äquiv.	Kabel 2m, 2-adrig, Ø3, wärmebeständig, min. Biegeradius R7
EN 1.4029 Äquiv.					Sechskantmutter 2 Stk. (Regelgewindeklasse JIS 3), Zahnscheibe 1 Stk.

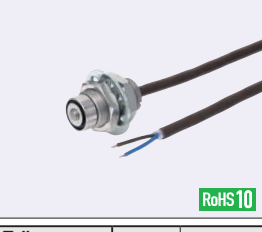
- Betriebstemperatur: ~200°C
- Für diesen Artikel ist eine Exportgenehmigung des japanischen Wirtschaftsministeriums erforderlich.

RoHS 10

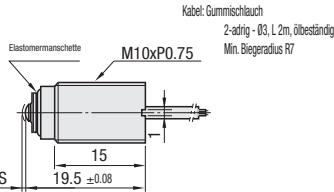
Teilenummer	Hub S	Arbeitspunkt	Kontaktkraft	Zulässige statische Last	Max. Schlagenergie	Kontaktlogik	Stückpreis 1 ~ 9 Stk.	Mengen-Rabatt 10~20
MSTB-HR	0.7	Hubmitte (Wiederholgenauigkeit 0.01 (Umgebungstemperatur))	1N	5000N	0.4J	NO (Schließer)		

• Bei größeren Bestellmengen als den angegebenen Stückzahlen Preis bitte in WOS prüfen.
Für Hinweise zu mechanischen/elektrischen Spezifikationen und Sicherheitsvorkehrungen für den Betrieb, **MS S.2095**

Mini-Ausführung mit Anschlag (IP67)



MSNWL-HR



Werkstoff
Hauptkörper: EN 1.4005 Äquiv. (45HRC)
Kontaktteil: EN 1.4029 Äquiv. (50HRC)

AZubehör
Sechskantmutter 2 Stk. (Dicke 3, Innenschkant 1.3)
Zahnscheibe 1 Stk.

- Innerhalb der Kontaktbelastbarkeit verwenden.
- Das Kabel nicht mit mehr als 30N ziehen oder verdrehen.

- Betriebstemperatur: ~200°C
- Für diesen Artikel ist eine Exportgenehmigung des japanischen Wirtschaftsministeriums erforderlich.

RoHS 10

Teilenummer	Hub S	Arbeitspunkt	Kontaktkraft	Zulässige statische Last	Max. Schlagenergie	Kontaktlogik	Stückpreis 1 ~ 9 Stk.	Mengen-Rabatt 10~20
MSNWL-HR	0.3	Hubmitte (Wiederholgenauigkeit 0.01 (Umgebungstemperatur))	1N	3000N	0.2J	NO (Schließer)		

• Bei größeren Bestellmengen als den angegebenen Stückzahlen Preis bitte in WOS prüfen.

Ordering Example
Teilenummer
MSTKD-HR
MSPB-HR
MSTB-HR
MSNWL-HR

Positionierungsschalter

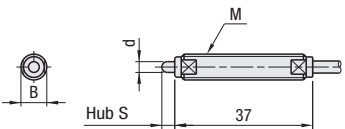
Federndes Druckstück/Kugelstößel

Für Hinweise zu mechanischen/elektrischen Spezifikationen und Sicherheitsvorkehrungen für den Betrieb, **MS S.2095**

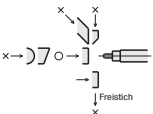
Federndes Druckstück (IP40)



MSPSS N-MSPSS-D (Mit LED)



- Das zu erkennende Objekt muss gerade gegen den Schalter geführt werden. (Neigungstoleranz ±3°)



- Innerhalb der Kontaktbelastbarkeit verwenden.
- Das Kabel nicht mit mehr als 30N ziehen oder verdrehen.

Stift		Grundkörper	Kabel	AZubehör
Werkstoff	Härte	Werkstoff		
EN 1.4125 Äquiv.	50~55HRC	EN 1.4305 Äquiv.	Kabel 2m, 2-adrig, Ø3, überständig, min. Biegeradius R7	Sechskantmutter 2 Stk. (Regelgewindeklasse JIS 3), Zahnscheibe 1 Stk.

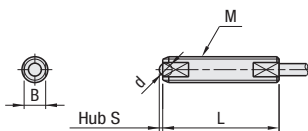
Teilenummer		M (Regelgewinde)	d	Hub S	Arbeitspunkt	Kontaktkraft N min. max.	Kontaktlogik	B	MSPSS Stückpreis 1 ~ 9 Stk. 10~20		N-MSPSS-D Stückpreis 1 ~ 9 Stk. 10~20	
Ausführung	Nr.											
MSPSS N-MSPSS-D	6	6	2.5	3	0.8 vom Ende des Körpers (Wiederholgenauigkeit 0.01)	6 11	NO (Schließer)	5				
	8	8				6 11		7				

Für Hinweise zu mechanischen/elektrischen Spezifikationen und Sicherheitsvorkehrungen für den Betrieb, **MS S.2095**

Federndes Druckstück (IP40)



MSPB N-MSPB-D (mit LED)



- Es muss darauf geachtet werden, dass der Gegenstand nicht vor dem Arbeitspunkt das Schaltergehäuse trifft.



- Der Kontakt mit Gegenständen ist in allen Richtungen möglich.

- Innerhalb der Kontaktbelastbarkeit verwenden.
- Das Kabel nicht mit mehr als 30N ziehen oder verdrehen.

Kugel		Grundkörper	Kabel	AZubehör
Werkstoff	Härte	Werkstoff		
EN 1.4125 Äquiv.	50~55HRC	EN 1.4305 Äquiv.	Kabel 2m, 2-Stockverbinder Ø3, überständig Min. Biegeradius R7	Sechskantmutter 2 Stk. (Gewinde JIS Klasse 3) Zahnscheibe 1 Stk.

Teilenummer		M (Regelgewinde)	Hub S	Arbeitspunkt	Wiederholgenauigkeit	Kontaktkraft N min. max.	Kontaktlogik	L	d	B	MSPB Stückpreis 1 ~ 9 Stk. 10~20		N-MSPB-D Stückpreis 1 ~ 9 Stk. 10~20	
Ausführung	Nr.													
MSPB N-MSPB-D	6	6	0.8	0.3	0.01	6 13	NO (Schließer)	32	3	5				
	6F					1								

Ordering Example
Teilenummer
MSPSS6
MSPB6
N-MSPB-D6F