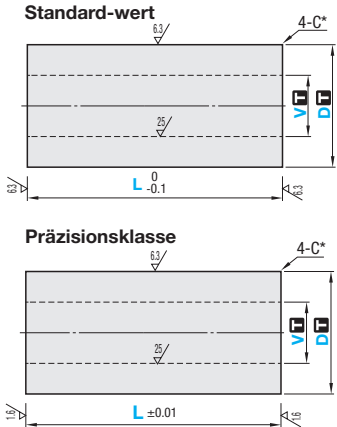


Metallhülse

Standardklasse / Präzisionsklasse Innen-Ø / Außen-Ø Toleranz frei wählbar/ Maß konfigurierbar



Teilenummer	MWerkstoff	SOberflächenbehandlung
Standardwert Präzisionsklasse		
SNCC SNMC SNCB SNMB SNCM SNMM SNCS SNMS	EN 1.1191 Äquiv.	- Brüniert
	EN 1.4301 äquivalent	Chemisch vernickelt -



D	Toleranzauswahl D			
	G	H	N	X
5.0-8.5	-	-	-	-
9.0-10.0	-0.005 -0.014	0 -0.015	-	-
10.5-18.0	-0.006 -0.017	0 -0.018	-0.1 -0.3	0 -0.2
18.5-30	-0.007 -0.020	0 -0.021	-	-
31-50	-0.009 -0.025	0 -0.025	-	-
51-60	-0.010 -0.029	0 -0.030	-	-

V	Toleranzauswahl V		
	H7	N	X
3.0	+0.010 0	-	-
3.5-6.0	+0.012 0	-	-
6.5-10.0	+0.015 0	-	-
10.5-18.0	+0.018 0	+0.3 +0.1	+0.2 0
18.5-30.0	+0.021 0	-	-
30.5-50.0	+0.025 0	-	-
50.5-58.0	+0.030 0	-	-

Innen-/Außen-Ø-Toleranz Preismummernliste

D (Außen-Ø)	V (Innen-Ø)	Preisnr.
G	H	(2)
	N	(1)
	X	(1)
H	H	(2)
	N	(1)
	X	(1)
N	H	(1)
	N	(3)
	X	(3)
X	H	(1)
	N	(3)
	X	(3)

• Erläuterungen zur Preislite
Bsp. > Bei der Bestellung von Werkstoff EN 1.1191 äquivalent, Außen-Ø g6, Innen-Ø H7 und L-Toleranz ±0.01
Teilenummer: SNMC-GH-V4.0-D10.0-L10.0
1. Innen-/Außen-Ø-Toleranz Preismummernliste (GH ist Preisnummer.2)
2. Finden Sie die Spalte des Innen-/Außen-Ø-Toleranzpreises (2) in der Preisliste für Präzisionsklasse.

* D=16 oder weniger: C0.1 ~ 0.2
D=16.5 oder mehr: C0.5 oder weniger

Standardklasse

Teilenummer	Toleranz D Auswahl	V-Toleranz Auswahl	V 0.5mm-Schritte	D	L 0.1mm Schritte	Stückpreis											
						SNCC			SNCB			SNCM			SNCS		
						Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)	Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)	Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)	Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)
SNCC SNCB SNCM SNCS	G H N X	H N X	3.0~58.0 (V≤D-2) Siehe folgendes.	5.0~10.0 0.5mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 64.0												
				10.5~20.0 0.5mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0												
				21~30 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0												
				31~40 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0												
				41~50 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0												
				51~60 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0												

• D≥9 ist anwendbar, falls G oder H als Toleranzwert für D und V ausgewählt ist. Die Maßbereiche von V und T sind in der Tabelle unten angezeigt.

D	V
9~30	D-V≥6
31~60	D-V≥12

• Bearbeitigungsgrenzen für V und Gesamtlänge

L≤Vx8

• Bei Auswahl von H als Toleranzwert für D und V und L≥Vx4 bei V≥8 wird ein mittlerer Freistich hinzugefügt.

Ordering Example

Teilenummer - Toleranz frei wählbar - V - D - L

SNCS - G H - V10.0 - D25 - L50.5

Präzisionsklasse

Teilenummer	Toleranz D Auswahl	V-Toleranz Auswahl	V 0.5mm-Schritte	D	L 0.1mm Schritte	Stückpreis								
						SNMC			SNMB			SNMM		
						Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)	Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)	Toleranz (1)	Toleranz (2)	Toleranz (3)
SNMC SNMB SNMM SNMS	G H N X	H N X	3.0~58.0 (V≤D-2) Siehe folgendes.	5.0~10.0 0.5mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 64.0									
				10.5~20.0 0.5mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0									
				21~30 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0									
				31~40 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0									
				41~50 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0									
				51~60 1mm-Schritte	10.0~ 25.0 25.1~ 50.0 50.1~ 75.0 75.1~100.0									

• D≥9 ist anwendbar, falls G oder H als Toleranzwert für D und V ausgewählt ist. Die Maßbereiche von V und T sind in der Tabelle unten angezeigt.

D	V
9~30	D-V≥6
31~60	D-V≥12

• Bearbeitigungsgrenzen für V und Gesamtlänge

L≤Vx8

• Bei Auswahl von H als Toleranzwert für D und V und L≥Vx4 bei V≥8 wird ein mittlerer Freistich hinzugefügt.

Ordering Example

Teilenummer - Toleranz frei wählbar - V - D - L

SNMS - G H - V10.0 - D25 - L50.5

Alterations

Teilenummer - Toleranz frei wählbar - V - D - L

SNCS - G H - V10.0 - D25 - L50.0 - LCB

Optionen	Opt.-Nr.	Minustoleranz	Positive Toleranz	Null, negative Toleranz	Null, positive Toleranz
		LCB	LCC	LCD	LCE
Standardwert L Toleranzänderung		Ändert L-Toleranz (L) L -0.1 -0.2	Ändert L-Toleranz (L) L +0.3 +0.1	Ändert L-Toleranz (L) L 0 -0.2	Ändert L-Toleranz (L) L +0.2 0
		BESTELNR. LCB	BESTELNR. LCC	BESTELNR. LCD	BESTELNR. LCE

Optionen	Opt.-Nr.	Minustoleranz	Positive Toleranz	Null, negative Toleranz	Null, positive Toleranz
		LSB	LSC	LSD	LSE
Präzisionsklasse L Toleranzänderung		Ändert L-Toleranz (L) L -0.01 -0.03	Ändert L-Toleranz (L) L +0.03 +0.01	Ändert L-Toleranz (L) L 0 -0.02	Ändert L-Toleranz (L) L +0.02 0
		BESTELNR. LSB	BESTELNR. LSC	BESTELNR. LSD	BESTELNR. LSE