

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Gehäuse aus hochfestem Aluminium.
Spannarm aus Stahl.

Ausführung:

Spannarm brüniert.

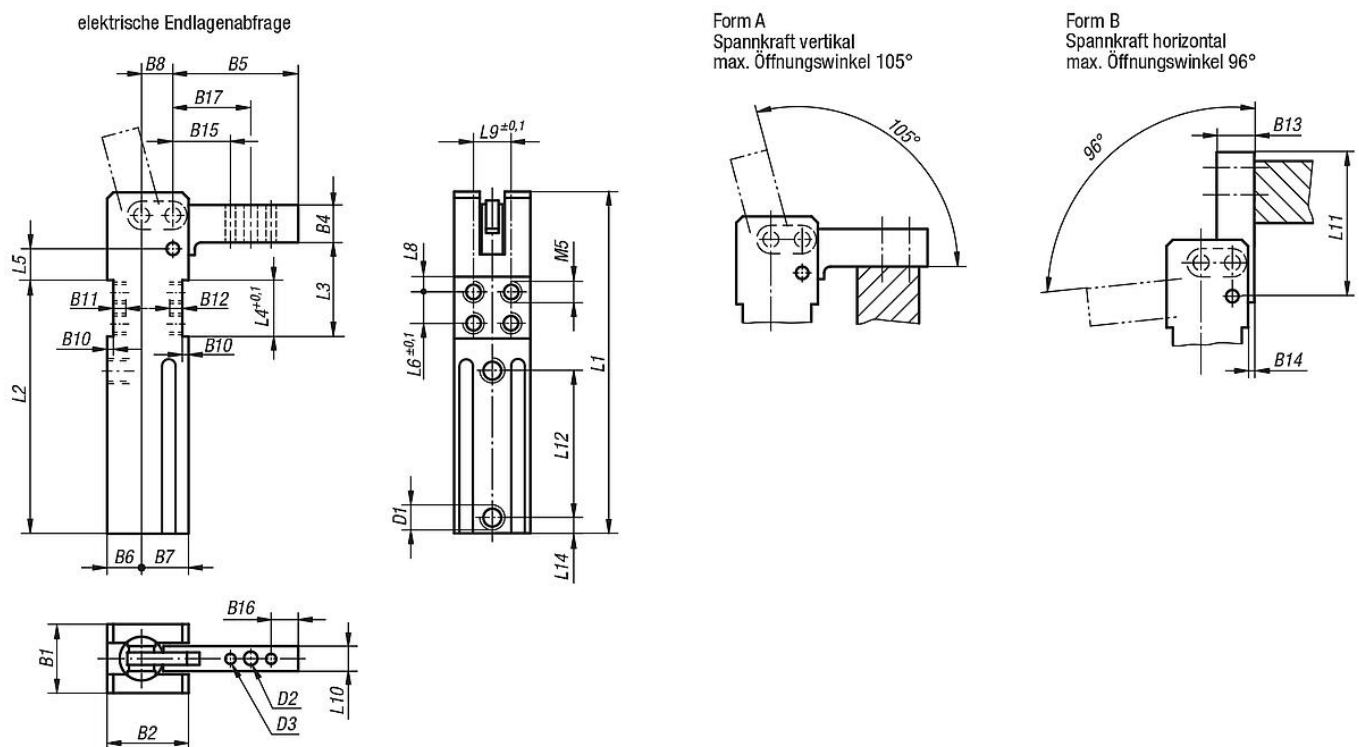
Hinweis:

Der Minispanner zeichnet sich besonders durch seine kleinen Baumaße, genaue Positionierung des Spannarmes und seiner Leichtbauweise aus. Minispanner sind absolut selbsthemmend. Auch bei Druckwegnahme ist die Spannkraft sicher gewährleistet, da durch den eingebauten Kniehebel am Spannarm eine Übertotpunktlage erreicht wird. Durch eine Dauerschmierung und Speziallagerbuchsen sind Minispanner wartungsfrei. Sie können mit trockener und ölfreier Luft betrieben werden.

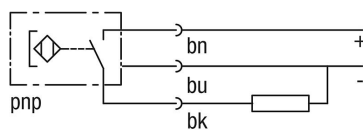
Auf Anfrage:

Spannarm ohne Bohrungen.

Zeichnungen



Zeichnungen

Anschlussplan
elektrisch

Anschlussart	PICO
Betriebsspannung (V)	10...30 VDC
Restwelligkeit (%)	≤ 10
Eigenstromaufnahme (mA)	≤ 2,0
Dauerstrom (mA)	≤ 120
Schalthysterese (mm)	≤ 1
Schaltzustandsanzeige	LED
Zul. Umgebungstemperatur (°C)	-25...+70
Schutzart (DIN 40 050)	IP 67

Artikelübersicht

Bestellnummer Form A	Bestellnummer Form B	Größe	Spannmoment Nm bei 5 bar	Haltemoment Nm	Betriebsdruck in bar bei ölfreier Luft	Maximaldruck in bar bei ölfreier Luft	B1	B2	B4	B5	B6	B7	B8	B10	B11	B12	B13	B14
05650-0500111	05650-0500121	2	8	25	5	6	26	32	15	50	14	18	12	2,5	5	7	12	2
05650-0900111	05650-0900121	3	15	54	5	6	30	39	18	60	17	22	15	3	6	8	16	3
05650-1000111	05650-1000121	4	25	75	5	6	35	45	22	75	20	25	18	4	6	8	18	4

Bestellnummer Form A	Bestellnummer Form B	Größe	B15	B16	B17	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14
05650-0500111	05650-0500121	2	28	6	36	M5	5,5	4	123	96	27,5	20	7,5	10	5	16	10	50	57	12
05650-0900111	05650-0900121	3	32	8	42	G 1/8	6,5	5	158	120	40	25	14	15	5	20	12	60	69	15
05650-1000111	05650-1000121	4	40	10	52,5	G 1/8	8,5	6	182	136	47	28	17	18	5	25	16	75	80	17,5