

# LINEARMOTOREN PS01-48X150G-HP-SSCP



- ✓ Edelstahl-Gehäuse EN 1.4404 / AISI / SAE 316L
- ✓ Kompaktes Design
- ✓ Geschweisste Verbindungen
- ✓ Geschweisster Stecker
- ✓ Hygienisches Design
- ✓ Integrierter Montageflansch

## LINEARMOTOREN PS01-48X150G-HP-SSCP

<b>Technische Daten</b>	<b>3</b>
<b>Motorspezifikationen</b>	
PS01-48x150G/5-HP-SSCP	<b>6</b>
PS01-48x150G/35-HP-SSCP	<b>7</b>
PS01-48x150G/95-HP-SSCP	<b>8</b>
PS01-48x150G/155-HP-SSCP	<b>9</b>
PS01-48x150G/245-HP-SSCP	<b>10</b>
PS01-48x150G/365-HP-SSCP	<b>11</b>
PS01-48x150G/455-HP-SSCP	<b>12</b>
PS01-48x150G/545-HP-SSCP	<b>13</b>
PS01-48x150G/665-HP-SSCP	<b>14</b>
PS01-48x150G/755-HP-SSCP	<b>15</b>
PS01-48x150G/965-HP-SSCP	<b>16</b>
PS01-48x150G/1145-HP-SSCP	<b>17</b>
PS01-48x150G/1355-HP-SSCP	<b>18</b>
<b>Zubehör</b>	<b>21</b>



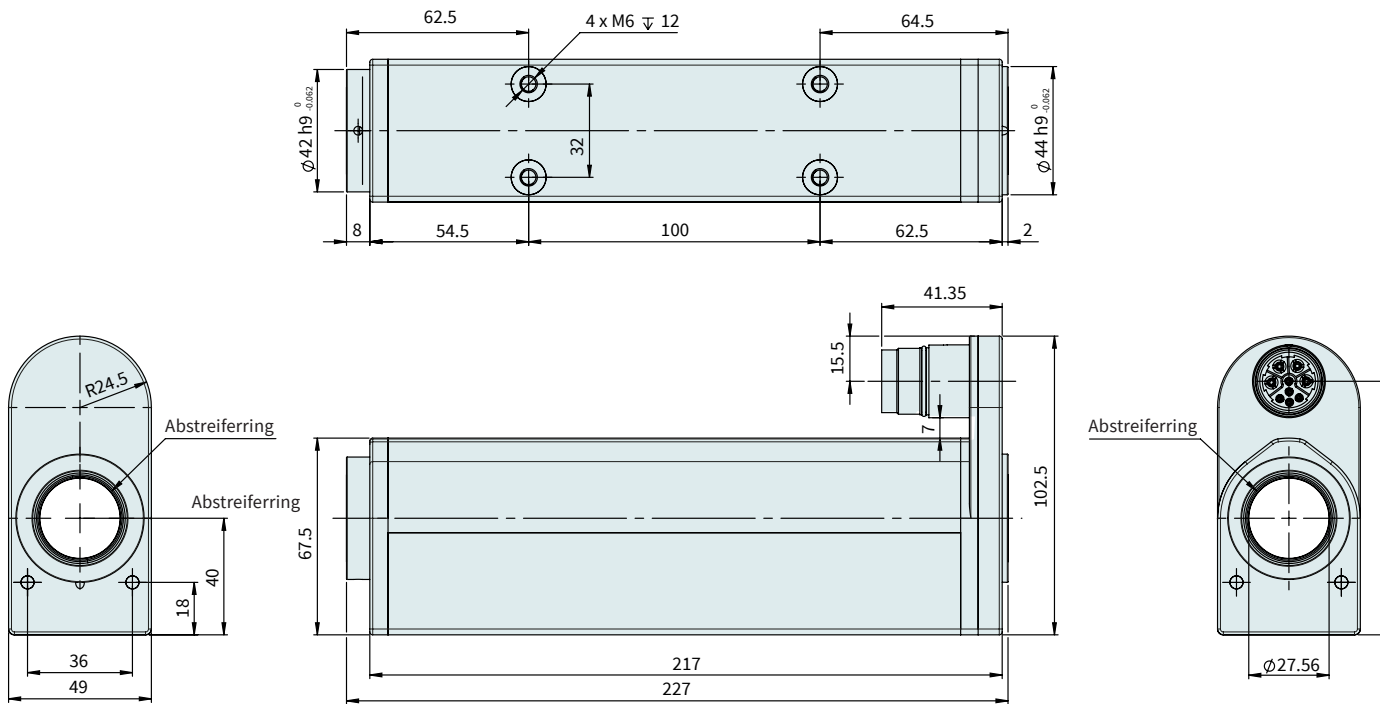
### MOTORFAMILIE PS01-48X150G-HP-SSCP

Technische Daten Motorfamilie				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	≤ 1355	(≤ 53.3)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ			%	
			100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Positionsauflösung	mm	(in)	0.007	(0.00028)
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Positionsauflösung mit ES	mm	(in)	0.001	(0.00004)
Wiederholgen. mit ES	mm	(in)	±0.01	(±0.0004)
Linearität mit ES	mm	(in)	±0.01	(±0.0004)
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
Anschlusswiderstand 25 °C / 150 °C	Ohm		0.81 / 1.2	
Anschlussinduktivität	mH		0.7	
Magnetische Periode	mm	(in)	60	(2.36)
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Statordurchmesser	mm	(in)	49	(1.93)
Statorlänge	mm	(in)	227	(8.94)
Stormasse	g	(lb)	2360	(5.21)
Läuferdurchmesser	mm	(in)	28	(1.1)
Läuferlänge	mm	(in)	260 - 1610	(10.2 - 63.4)
Läufermasse	g	(lb)	1095 - 7372	(2.41 - 16.25)
IP Schutzart				IP 69

1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.

2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.

**STATOR**



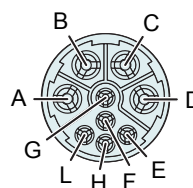
Material: Gehäuse (Edelstahl 1.4404 / AISI 316L), Lager (PPS, PEEK), Abstreifer (H-ECOPUR / TPU)

Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C	INOX Stator Performance Standard	0150-4226

**STECKER**

Motor Steckerbelegung	C-Stecker	Aderfarbe Motorkabel
Ph 1+	A	rot
Ph 1-	B	pink
Ph 2+	C	blau
Ph 2-	D	grau
+5VDC	E	weiss
GND	F	innerer Schirm
Sinus	G	gelb
Cosinus	H	grün
Temp.	L	schwarz
Schirm	Geh.	äusserer Schi.

**C-Stecker**



Ansicht: Motorstecker, steckseitig

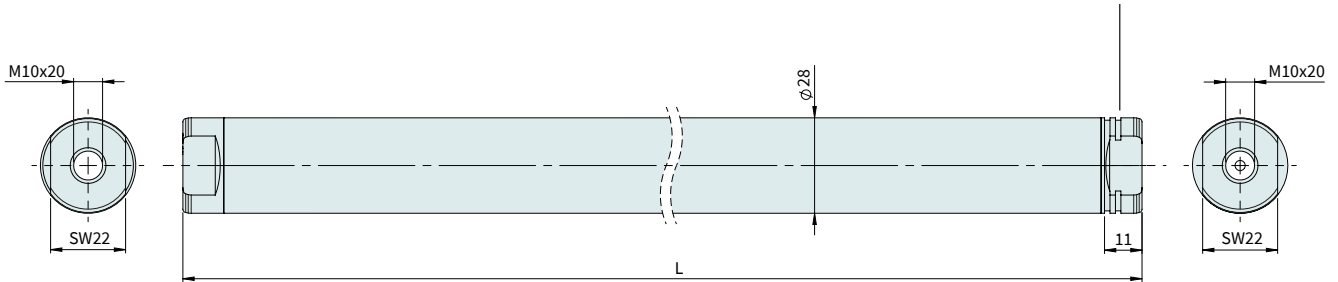
**LÄUFER**

Für normale Anwendungen sowohl in trockener als auch in nasser Umgebung genügen die Standard-Läufer der PL01 Serie. Deren Läuferrohr besteht aus einem austenitischen, säurebeständigem 18/10 Chrom-Nickel Stahl, Werkstoff Nr. 1.4301

(AISI 304). Läufer der HCR-Serie («high corrosion resistant») bestehen aus dem Edelstahl 1.4404 – Chrom-Nickel-Molybdän (AISI 316L). Ihre Anwendung wird insbesondere in stark Chloridhaltiger Umgebung bei Temperaturen über 60°C empfohlen.

**Läufer HP**

Nutenanzahl bestimmt den Läufer Typ (siehe Kap.2 / Läufer) und kennzeichnet das vordere Läuferende.

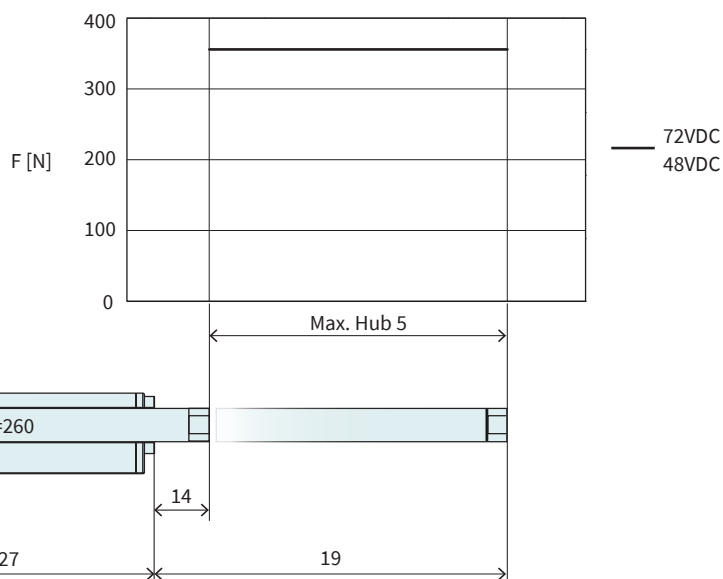


Läufer High Performance			
Artikel	Beschreibung	Max. Hub [mm]	Artikelnummer
PL01-28x260/210-HP	Läufer 'High Performance'	5	<a href="#">0150-3861</a>
PL01-28x290/240-HP	Läufer 'High Performance'	35	<a href="#">0150-3862</a>
PL01-28x350/300-HP	Läufer 'High Performance'	95	<a href="#">0150-3820</a>
PL01-28x410/360-HP	Läufer 'High Performance'	155	<a href="#">0150-3821</a>
PL01-28x500/450-HP	Läufer 'High Performance'	245	<a href="#">0150-3822</a>
PL01-28x620/570-HP	Läufer 'High Performance'	365	<a href="#">0150-3823</a>
PL01-28x710/660-HP	Läufer 'High Performance'	455	<a href="#">0150-3824</a>
PL01-28x800/750-HP	Läufer 'High Performance'	545	<a href="#">0150-3825</a>
PL01-28x920/870-HP	Läufer 'High Performance'	665	<a href="#">0150-3878</a>
PL01-28x1010/960-HP	Läufer 'High Performance'	755	<a href="#">0150-3827</a>
PL01-28x1220/1170-HP	Läufer 'High Performance'	965	<a href="#">0150-3828</a>
PL01-28x1400/1350-HP	Läufer 'High Performance'	1145	<a href="#">0150-3829</a>
PL01-28x1610/1560-HP	Läufer 'High Performance'	1355	<a href="#">0150-3830</a>

Läufer High Performance HCR			
Artikel	Beschreibung	Max. Hub [mm]	Artikelnummer
PL01-28x260/210-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	5	<a href="#">0150-4259</a>
PL01-28x290/240-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	35	<a href="#">0150-4288</a>
PL01-28x350/300-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	95	<a href="#">0150-4289</a>
PL01-28x410/360-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	155	<a href="#">0150-4290</a>
PL01-28x500/450-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	245	<a href="#">0150-4291</a>
PL01-28x620/570-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	365	<a href="#">0150-4292</a>
PL01-28x710/660-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	455	<a href="#">0150-4293</a>
PL01-28x800/750-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	545	<a href="#">0150-4294</a>
PL01-28x920/870-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	665	<a href="#">0150-4295</a>
PL01-28x1010/960-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	755	<a href="#">0150-4296</a>
PL01-28x1220/1170-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	965	<a href="#">0150-4297</a>
PL01-28x1400/1350-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	1145	<a href="#">0150-4298</a>
PL01-28x1610/1560-HP-W01	Läufer 'High Performance' HCR	1355	<a href="#">0150-4299</a>

**PS01-48x150G/5-HP-SSCP**

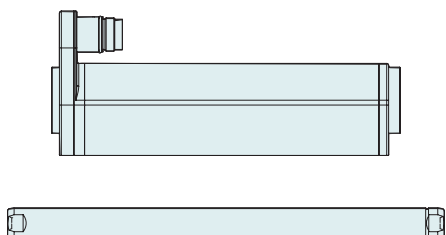
**Max. Hub:** 5 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/5-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	5 (0.19)	
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360 (80.9)	
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360 (80.9)	
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138 (19.3 / 22.7 / 31)	
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65 (3.02)	
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7 (108)	
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1 (164)	
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05 (±0.002)	
Linearität	%		± 0.7	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>	23		
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>	23		
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>	5.5 / 6.6 / 8.8		
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C	120		
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W	2.3 / 1.7 / 0.95		
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s	1400 / 3500 / 800		
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	260 (10.2)	
Läufermasse	g	(lb)	1095 (2.41)	

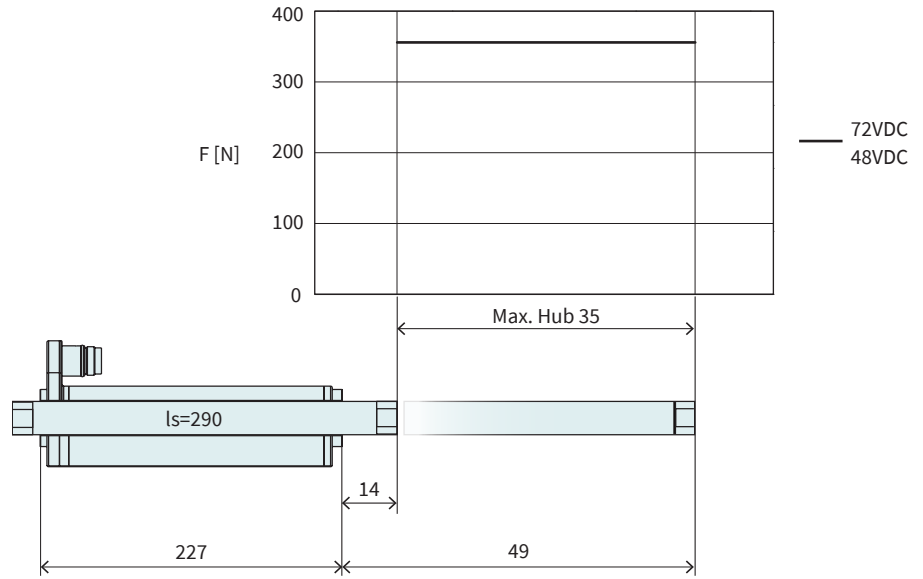
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x260/210-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3861</a>
<b>PL01-28x260/210-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4259</a>

**PS01-48x150G/35-HP-SSCP**

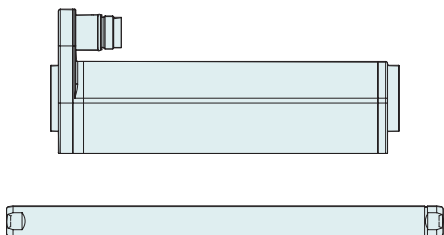
**Max. Hub:** 35 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/35-HP-SSCP			
<b>Hub</b>			
Maximaler Hub	mm (in)		35 (1.38)
<b>Kraft</b>			
Maximalkraft @ 48VDC	N (lbf)		360 (80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N (lbf)		360 (80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N (lbf)		86 / 101 / 138 (19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub> (lbf/A <sub>pk</sub> )		15.65 (3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>			
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s (in/s)		2.7 (108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s (in/s)		4.1 (164)
<b>Positionssensorik</b>			
Wiederholgenauigkeit	mm (in)		±0.05 (±0.002)
Linearität	%		± 0.6
<b>Elektrische Daten</b>			
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8
<b>Thermische Daten</b>			
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800
<b>Mechanische Daten</b>			
Läuferlänge	mm (in)		290 (12)
Läufermasse	g (lb)		1234 (2.72)

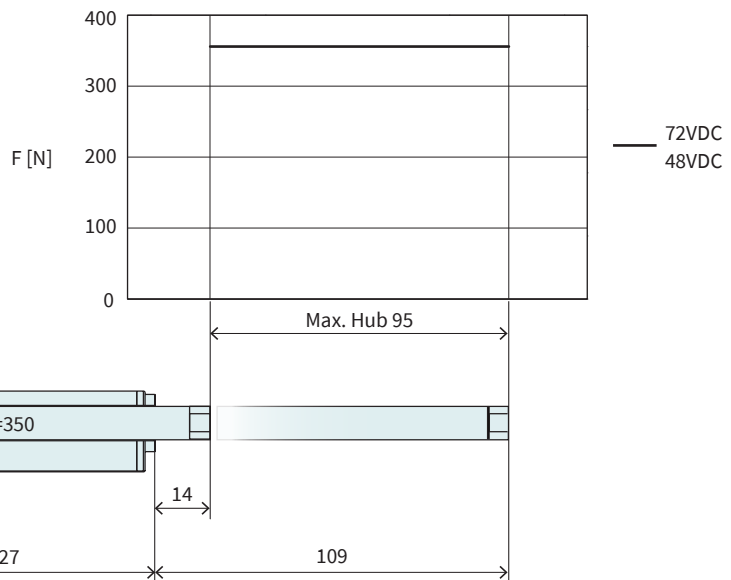
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x290/240-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3862</a>
<b>PL01-28x290/240-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4288</a>

**PS01-48x150G/95-HP-SSCP**

**Max. Hub:** 95 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N

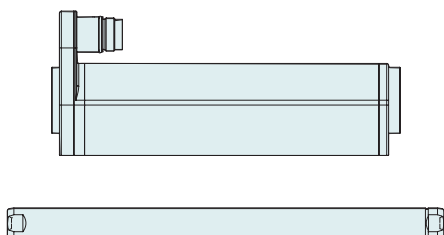


Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/95-HP-SSCP

Hub				
Maximaler Hub	mm	(in)	95	(3.74)
Kraft				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
Geschwindigkeit				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
Positionssensorik				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.45	
Elektrische Daten				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
Thermische Daten				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
Mechanische Daten				
Läuferlänge	mm	(in)	350	(13.8)
Läufermasse	g	(lb)	1513	(3.34)

1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.

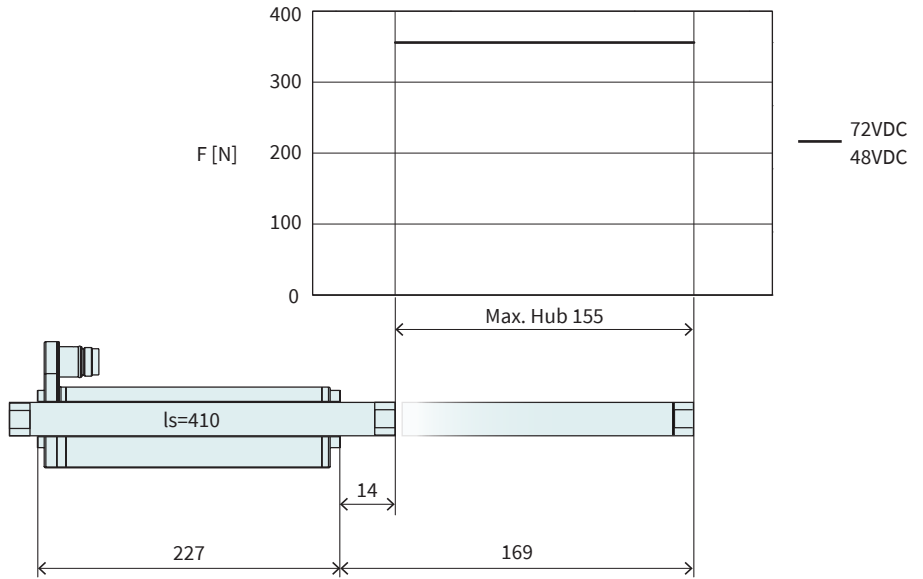


Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x350/300-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3820</a>
<b>PL01-28x350/300-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4289</a>



**PS01-48x150G/155-HP-SSCP**

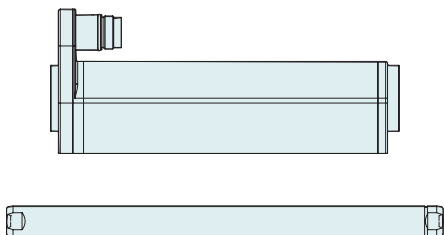
**Max. Hub:** 155 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/155-HP-SSCP			
<b>Hub</b>			
Maximaler Hub	mm (in)		155 (6.10)
<b>Kraft</b>			
Maximalkraft @ 48VDC	N (lbf)		360 (80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N (lbf)		360 (80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N (lbf)		86 / 101 / 138 (19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub> (lbf/A <sub>pk</sub> )		15.65 (3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>			
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s (in/s)		2.7 (108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s (in/s)		4.1 (164)
<b>Positionssensorik</b>			
Wiederholgenauigkeit	mm (in)		±0.05 (±0.002)
Linearität	%		± 0.4
<b>Elektrische Daten</b>			
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8
<b>Thermische Daten</b>			
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800
<b>Mechanische Daten</b>			
Läuferlänge	mm (in)		410 (16.1)
Läufermasse	g (lb)		1792 (3.95)

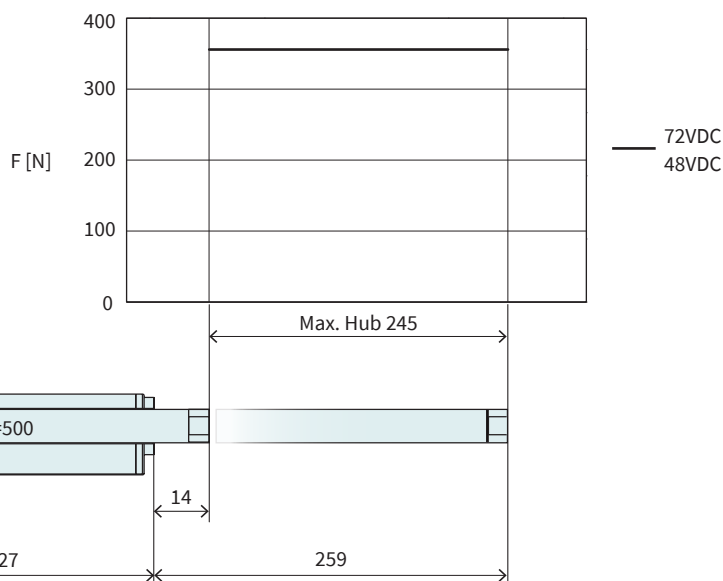
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x410/360-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3821</a>
<b>PL01-28x410/360-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4290</a>

**PS01-48x150G/245-HP-SSCP**

**Max. Hub:** 245 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N

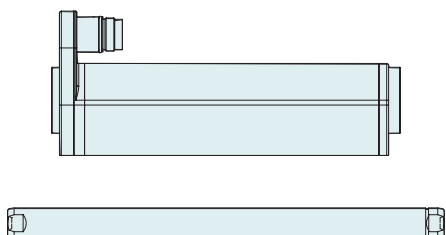


Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/245-HP-SSCP

Hub				
Maximaler Hub	mm	(in)	245	(9.65)
Kraft				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
Geschwindigkeit				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
Positionssensorik				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.3	
Elektrische Daten				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
Thermische Daten				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
Mechanische Daten				
Läuferlänge	mm	(in)	500	(20)
Läufermasse	g	(lb)	2210	(4.87)

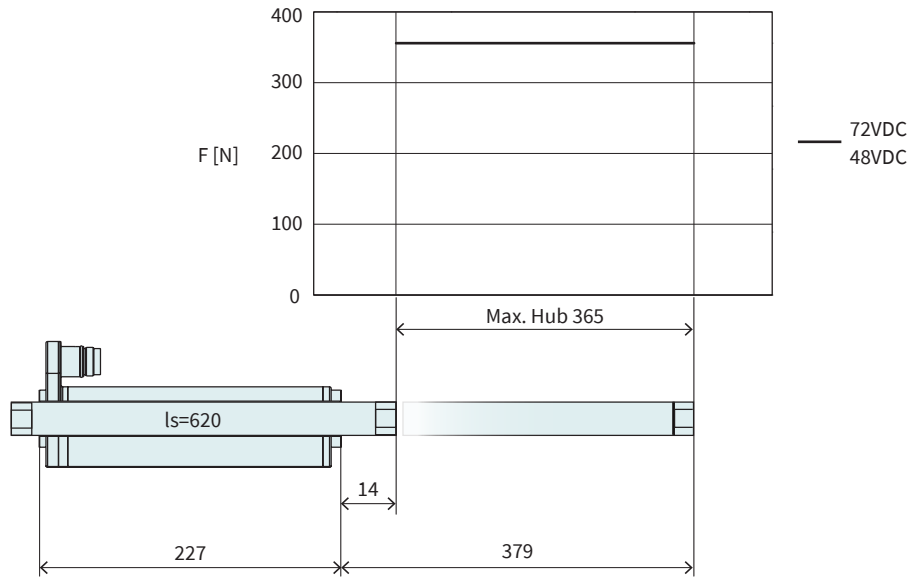
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x500/450-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3822</a>
<b>PL01-28x500/450-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4291</a>

**PS01-48x150G/365-HP-SSCP**

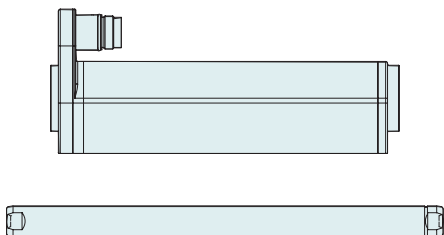
**Max. Hub:** 365 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/365-HP-SSCP			
<b>Hub</b>			
Maximaler Hub	mm (in)		365 (14.37)
<b>Kraft</b>			
Maximalkraft @ 48VDC	N (lbf)		360 (80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N (lbf)		360 (80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N (lbf)		86 / 101 / 138 (19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub> (lbf/A <sub>pk</sub> )		15.65 (3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>			
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s (in/s)		2.7 (108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s (in/s)		4.1 (164)
<b>Positionssensorik</b>			
Wiederholgenauigkeit	mm (in)		±0.05 (±0.002)
Linearität	%		± 0.25
<b>Elektrische Daten</b>			
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8
<b>Thermische Daten</b>			
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800
<b>Mechanische Daten</b>			
Läuferlänge	mm (in)		620 (24.4)
Läufermasse	g (lb)		2768 (6.10)

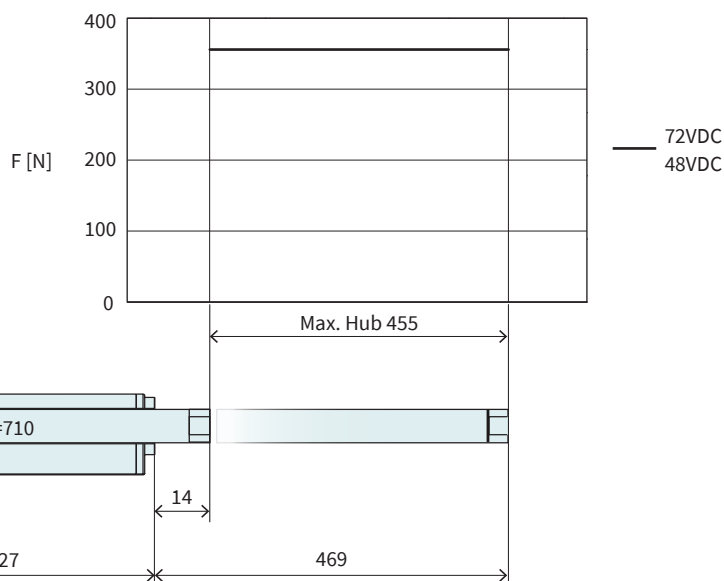
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x620/570-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3823</a>
<b>PL01-28x620/570-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4292</a>

**PS01-48x150G/455-HP-SSCP**

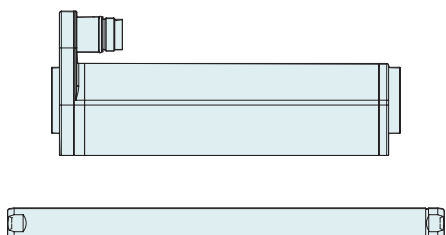
**Max. Hub:** 455 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/455-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	455	(17.91)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.25	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	710	(27.9)
Läufermasse	g	(lb)	3187	(7.03)

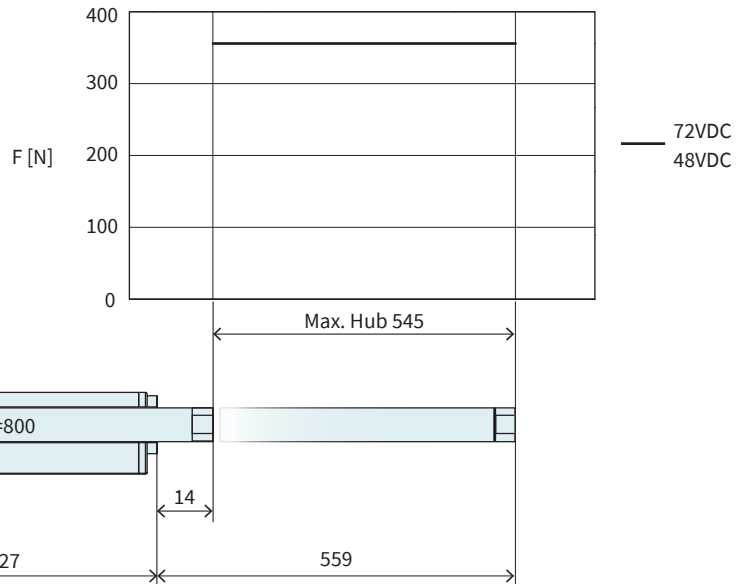
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x710/660-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3824</a>
<b>PL01-28x710/660-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4293</a>

**PS01-48x150G/545-HP-SSCP**

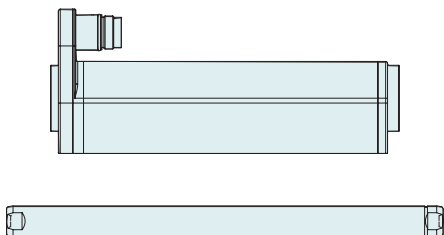
**Max. Hub:** 545 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/545-HP-SSCP			
<b>Hub</b>			
Maximaler Hub	mm (in)	545	(21.46)
<b>Kraft</b>			
Maximalkraft @ 48VDC	N (lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N (lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N (lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%	100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub> (lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>			
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s (in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s (in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>			
Wiederholgenauigkeit	mm (in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%	± 0.2	
<b>Elektrische Daten</b>			
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>	23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>	23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>	5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>			
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C	120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W	2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s	1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>			
Läuferlänge	mm (in)	800	(31)
Läufermasse	g (lb)	3605	(7.95)

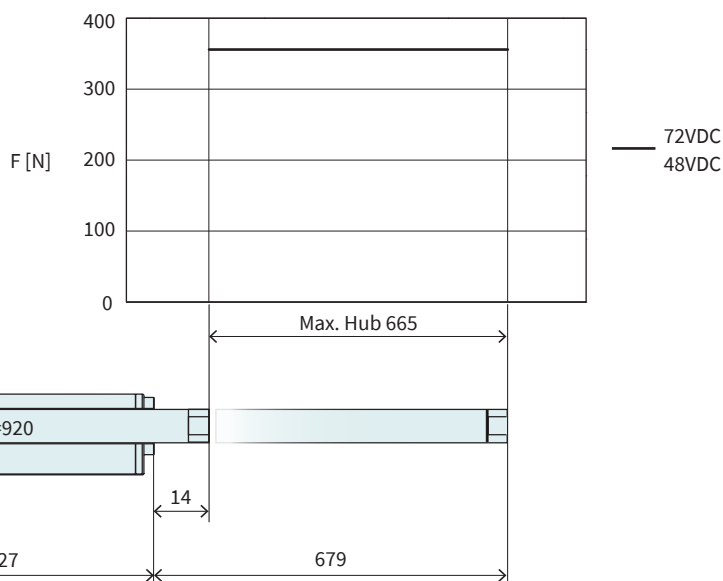
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x800/750-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3825</a>
<b>PL01-28x800/750-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4294</a>

**PS01-48x150G/665-HP-SSCP**

**Max. Hub:** 665 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N

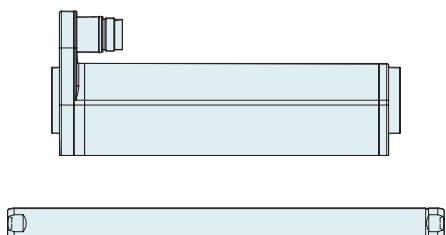


Abmessungen mm

**Technische Daten PS01-48x150G/665-HP-SSCP**

Technische Daten PS01-48x150G/665-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	665	(26.18)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.2	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	920	(36.2)
Läufermasse	g	(lb)	4163	(9.18)

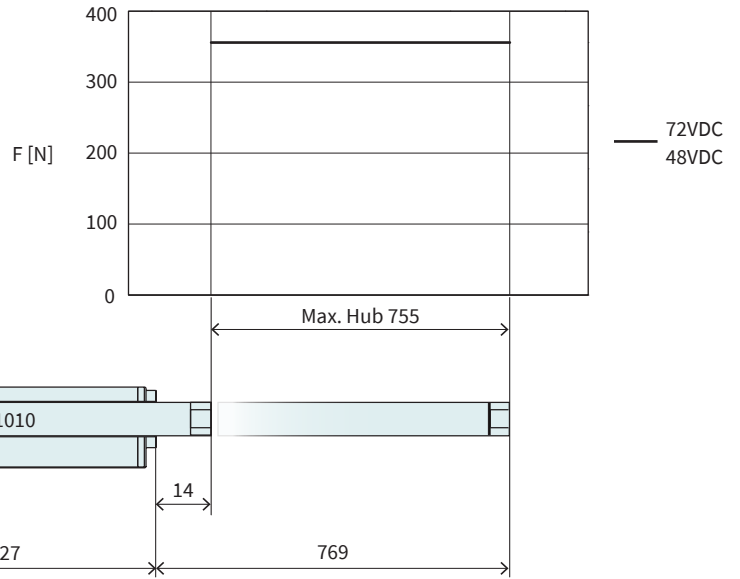
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x920/870-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3878</a>
<b>PL01-28x920/870-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4295</a>

**PS01-48x150G/755-HP-SSCP**

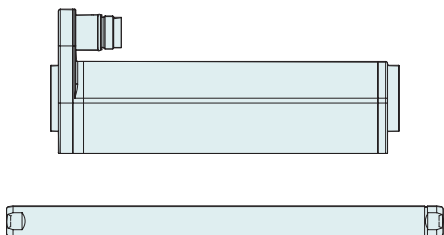
**Max. Hub:** 755 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/755-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	755	(29.72)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.2	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	1010	(39.7)
Läufermasse	g	(lb)	4582	(10.10)

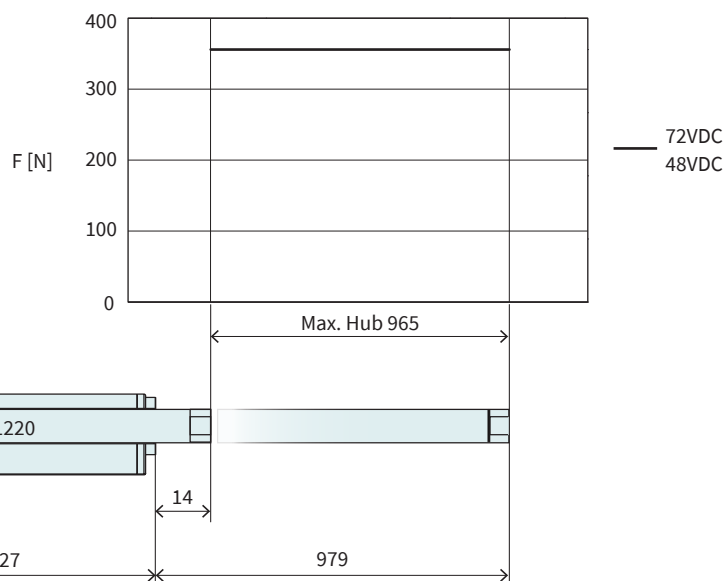
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x1010/960-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3827</a>
<b>PL01-28x1010/960-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4296</a>

**PS01-48x150G/965-HP-SSCP**

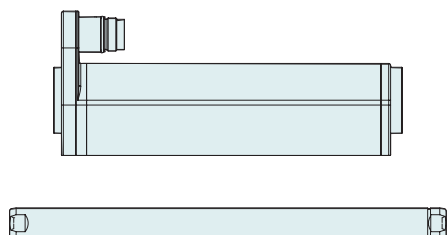
**Max. Hub:** 965 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/965-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	965	(38)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.15	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	1220	(48)
Läufermasse	g	(lb)	5558	(12.26)

1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.

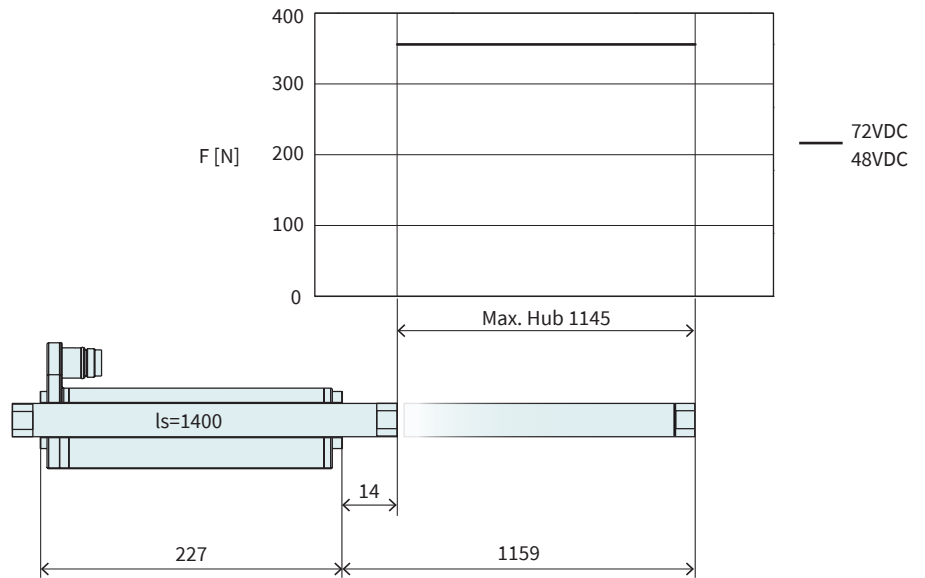


Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x1220/1170-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3828</a>
<b>PL01-28x1220/1170-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4297</a>



**PS01-48x150G/1145-HP-SSCP**

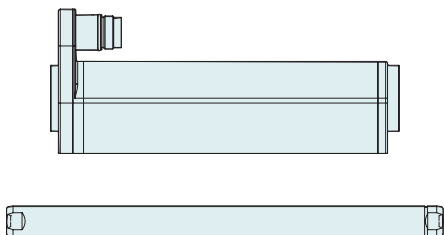
**Max. Hub:** 1145 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

Technische Daten PS01-48x150G/1145-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	1145	(47.08)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.15	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	1400	(55)
Läufermasse	g	(lb)	6396	(14.10)

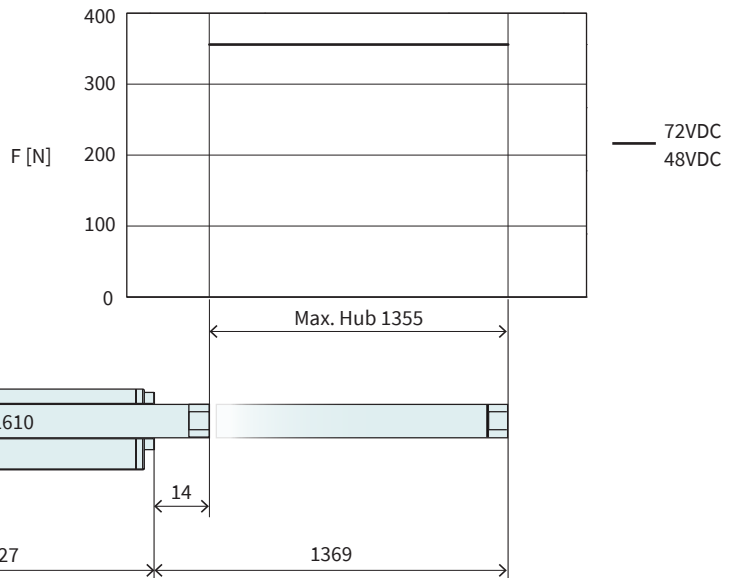
1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x1400/1350-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3829</a>
<b>PL01-28x1400/1350-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4298</a>

**PS01-48x150G/1355-HP-SSCP**

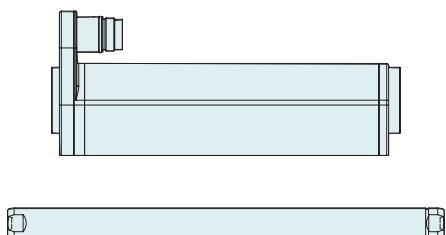
**Max. Hub:** 1355 mm  
**Spitzenkraft:** 360 N



Abmessungen mm

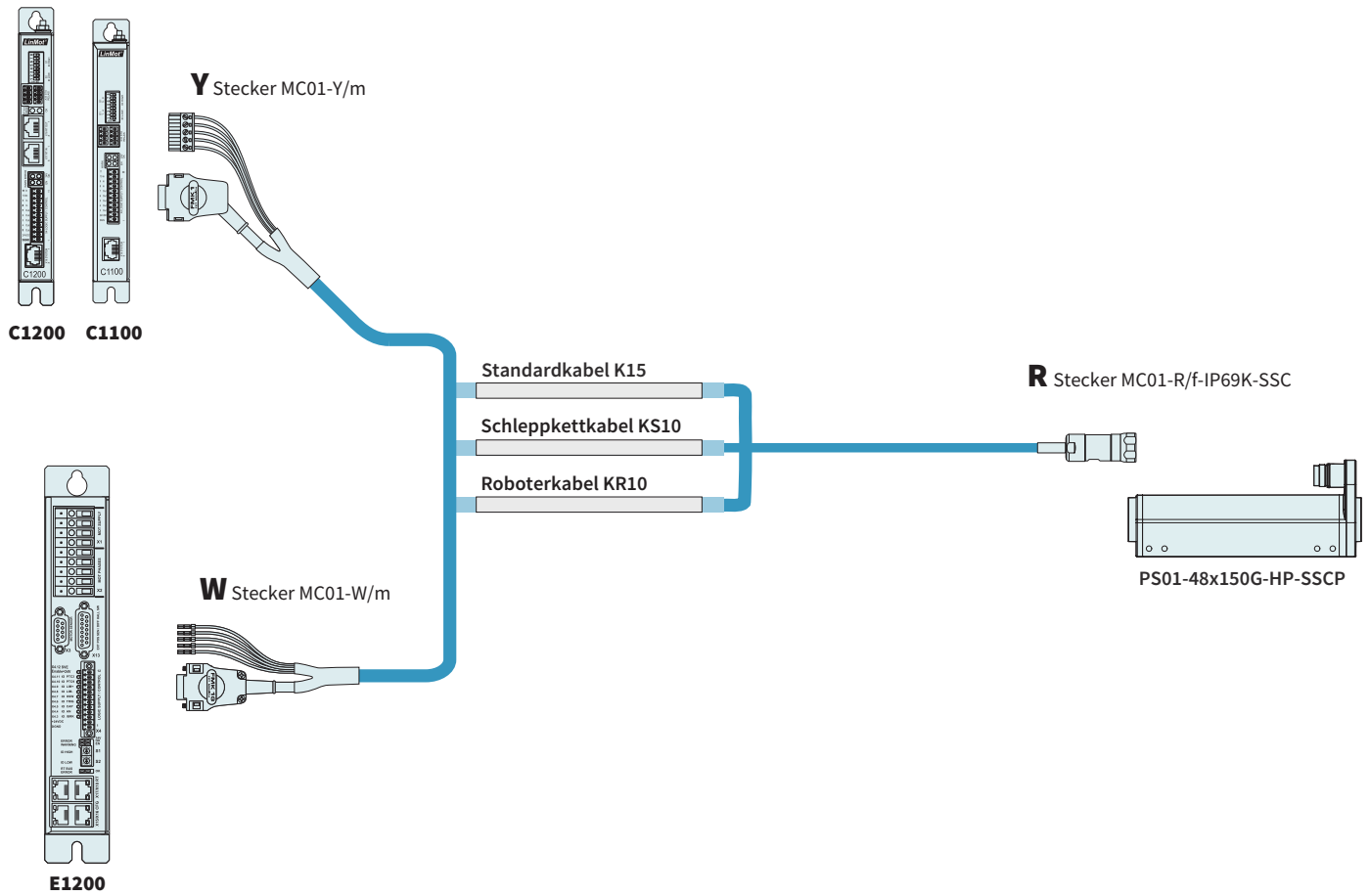
Technische Daten PS01-48x150G/1355-HP-SSCP				
<b>Hub</b>				
Maximaler Hub	mm	(in)	1355	(53.35)
<b>Kraft</b>				
Maximalkraft @ 48VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Maximalkraft @ 72VDC	N	(lbf)	360	(80.9)
Max. Dauerkraft [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	N	(lbf)	86 / 101 / 138	(19.3 / 22.7 / 31)
Max. Randkraft relativ	%		100	
Kraftkonstante	N/A <sub>pk</sub>	(lbf/A <sub>pk</sub> )	15.65	(3.02)
<b>Geschwindigkeit</b>				
Max. Geschw. @ 48VDC	m/s	(in/s)	2.7	(108)
Max. Geschw. @ 72VDC	m/s	(in/s)	4.1	(164)
<b>Positionssensorik</b>				
Wiederholgenauigkeit	mm	(in)	±0.05	(±0.002)
Linearität	%		± 0.15	
<b>Elektrische Daten</b>				
Maximalstrom @ 48VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Maximalstrom @ 72VDC	A <sub>pk</sub>		23	
Max. Dauerstrom [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	A <sub>pk</sub>		5.5 / 6.6 / 8.8	
<b>Thermische Daten</b>				
Max. Wicklungstemperatur (Sensor)	°C		120	
Therm. Widerstand [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	°K/W		2.3 / 1.7 / 0.95	
Therm. Zeitkonstante [Passivkühlung / Passiv montiert <sup>1</sup> / Kühlplatte <sup>2</sup> ]	s		1400 / 3500 / 800	
<b>Mechanische Daten</b>				
Läuferlänge	mm	(in)	1610	(63)
Läufermasse	g	(lb)	7372	(16.26)

1) Motor ist auf einer Edelstahloberfläche von 0.05 m<sup>2</sup> montiert.  
 2) Motor ist auf einer Kühlplatte (Temp. 20 °C) montiert.



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PS01-48x150G-HP-B02-SSCP-C</b>	INOX Stator Performance Standard	<a href="#">0150-4226</a>
<b>PL01-28x1610/1560-HP</b>	Läufer 'High Performance'	<a href="#">0150-3830</a>
<b>PL01-28x1610/1560-HP-W01</b>	Läufer 'High Performance' HCR	<a href="#">0150-4299</a>

**Motorkabel**



**Hinweis:** Linearmotor läuft nicht an den Servo Drive Serien E100 und E1000 sowie an den Serien B1100 und E1100.

**BESTELLINFORMATIONEN**

STANDARDKABEL		
Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>K15-W/C-SSC</b>	Motorkabel W/C-SSC, Länge auf Mass	<a href="#">0150-3539</a>
<b>K15-Y-Fe/C-SSC-</b>	Motorkabel Y-Fe/C-SSC, Länge auf Mass	<a href="#">0150-3630</a>

SCHLEPPKETTABEL		
Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>KS10-W/C-SSC-2</b>	Schleppkettkabel W/C-SSC, 2 m	<a href="#">0150-2675</a>
<b>KS10-W/C-SSC-4</b>	Schleppkettkabel W/C-SSC, 4 m	<a href="#">0150-2676</a>
<b>KS10-W/C-SSC-6</b>	Schleppkettkabel W/C-SSC, 6 m	<a href="#">0150-2677</a>
<b>KS10-W/C-SSC-8</b>	Schleppkettkabel W/C-SSC, 8 m	<a href="#">0150-2678</a>
<b>KS10-W/C-SSC-</b>	Schleppkettkabel W/C-SSC, Länge auf Mass	<a href="#">0150-3358</a>

<b>KS10-Y/C-SSC-2</b>	Schleppkettkabel Y/C-SSC, 2 m	<a href="#">0150-2679</a>
<b>KS10-Y/C-SSC-4</b>	Schleppkettkabel Y/C-SSC, 4 m	<a href="#">0150-2680</a>
<b>KS10-Y/C-SSC-6</b>	Schleppkettkabel Y/C-SSC, 6 m	<a href="#">0150-2681</a>
<b>KS10-Y/C-SSC-8</b>	Schleppkettkabel Y/C-SSC, 8 m	<a href="#">0150-2682</a>
<b>KS10-Y-Fe/C-SSC-</b>	Schleppkettkabel Y/C-SSC, Länge auf Mass	<a href="#">0150-3574</a>

## ROBOTERKABEL

Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>KR10-W/C-SSC-</b>	Roboter-kabel KR05-W/C-SSC-, Länge auf Mass	<a href="#">0150-3536</a>

## STECKER UND KABEL (EINZELN)

Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>MC01-W/m</b>	Motorstecker W/m	<a href="#">0150-3140</a>
<b>MC01-Y-Fe/m</b>	Motorstecker Y-Fe/m	<a href="#">0150-3289</a>
<b>MC01-C/f-IP69K-SSC</b>	Motorstecker C/f, IP69K, SSC	<a href="#">0150-3306</a>
<b>K15-04/05</b>	Motorkabel per m	<a href="#">0150-1978</a>
<b>KS10-04/05</b>	Schleppkettkabel per m	<a href="#">0150-1977</a>
<b>KR10-04/05</b>	Roboter-kabel per m	<a href="#">0150-1830</a>

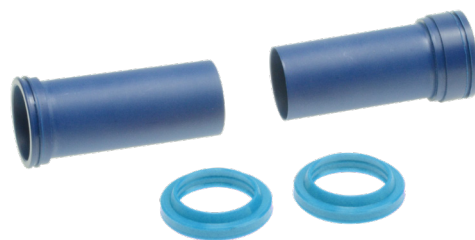
## LÄUFERBEFESTIGUNG



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PLF01-28-SS</b>	Festlager für 27 mm und 28 mm Läufer, INOX	<a href="#">0150-3297</a>
<b>PLL01-28</b>	Loslager für PL01-28 Läufer, Material 1.4305 / AISI 303	<a href="#">0150-3094</a>

WEITERE PRODUKTDDETAILS FINDEN SIE UNTER „ZUBEHÖR“.

## LAGERSÄTZE



Artikel	Beschreibung	Artikelnummer
<b>PBS01-48-B02-SSCP</b>	Ersatz Lagersatz zu PS01-48x...-B02-SSCP	<a href="#">0150-4715</a>

WEITERE PRODUKTDDETAILS FINDEN SIE UNTER „ZUBEHÖR“.

Area with horizontal dotted lines for notes.

# ALLES FÜR LINEARE BEWEGUNG AUS EINER HAND

## LinMot Europe

### NTI AG - LinMot & MagSpring

Bodenaeckerstrasse 2  
CH-8957 Spreitenbach  
Switzerland

☎ +41 (0)56 419 91 91

☎ +41 (0)56 419 91 92

✉ office@linmot.com

🏠 www.linmot.com

## LinMot USA

### LinMot USA, Inc.

N1922 State Road 120, Unit 1  
Lake Geneva, WI 53147  
United States

☎ 262-743-2555

✉ usasales@linmot.com

🏠 www.linmot-usa.com