



## Pneumatischer Schwenkantrieb

- Modulares Programm für den Anbau an Armaturen wie Kugelhähne und Absperrklappen
- Schnittstellen nach NAMUR und ISO 5211
- Stellungsrückmeldung (auch für Ex-Anwendungen) mit Typ 1061 möglich
- Anbau des SIDE Control Positioners Typ 8792/3 möglich
- ATEX - 2014/34/EU

Im Datenblatt beschriebene Produktvarianten können eventuell von der Produktdarstellung und -beschreibung abweichen.

### Kombinierbar mit

	<b>Typ 2654</b> 2/2-Wege-Kugelhahn 3-teilig	▶
	<b>Typ 2651</b> 2/2- oder 3/2-Wege-Kugelhahn, 2-teilig	▶
	<b>Typ 2671</b> Absperrklappe	▶
	<b>Typ 2657</b> Kugelhahn, handbetätigt, Gehäuse aus Kunststoff	▶
	<b>Typ 2674</b> Kunststoff-Absperrklappen	▶
	<b>Typ 1061</b> Zubehör für pneumatische Schwenkantriebe	▶
	<b>Typ 8792</b> Digitaler elektropneumatischer Stellungsregler: Positioner SideControl	▶
	<b>Typ 6519</b> Vorgesteuertes 5/2-, 5/3- oder 3/2-Wege-Magnetventil für Pneumatik	▶

### Typ-Beschreibung

Der pneumatische Schwenkantrieb Typ 2051 besteht aus einem einfach- oder doppelwirkenden pneumatischen Linearkolbenantrieb mit einer universellen mechanischen Schnittstelle gemäß ISO 5211. Durch die Druckkraft der Steuerluft bzw. die Kraft der Rückstellfeldern wird die Antriebswelle um 90° gedreht. Die Drehbewegung kann wiederum zur Betätigung entsprechender Stellglieder wie Kugelhähne oder Absperrklappen genutzt werden. Darüber hinaus lässt sich der Drehantrieb mit den Stellungsgebern der Reihe 8792/3 kombinieren. Zur reinen Positionsabfrage kann der Antrieb mit den Endlagenerückmeldeboxen der Serie 1061 ausgestattet werden.

## Inhaltsverzeichnis

<b>1. Allgemeine technische Daten</b>	<b>3</b>
<b>2. Schaltungsfunktionen</b>	<b>3</b>
<b>3. Materialien</b>	<b>3</b>
3.1. Beständigkeitstabelle – Bürkert resistApp.....	3
<b>4. Abmessungen</b>	<b>4</b>
<b>5. Leistungsbeschreibungen</b>	<b>5</b>
5.1. Luftverbrauch.....	5
<b>6. Produktbetrieb</b>	<b>6</b>
6.1. Funktionsübersicht .....	6
<b>7. Bestellinformationen</b>	<b>7</b>
7.1. Bürkert eShop - Bequem bestellt und schnell geliefert.....	7
7.2. Bürkert Produktfilter.....	7
7.3. Bestelltabelle.....	8
Doppeltwirkender Antrieb.....	8
Einfachwirkender Antrieb.....	9
7.4. Bestelltabelle Zubehör .....	9
Stellungsrückmelder Typ 1061 .....	9
Positioner Typ 8792 .....	10
Anbausatz des Positioners Typ 8792/3.....	10
Magnetventil Typ 6519.....	10
Gerätesteckdose Typ 2518, Steckerform A nach DIN EN 175301 - 803 .....	10
Reduzierhülsen .....	11

## 1. Allgemeine technische Daten

Produkteigenschaften	
Abmessungen	Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „4. Abmessungen“ auf Seite 4.
Werkstoff	
Antrieb	Aluminium Legierung
Kolben	Aluminium
Dichtung	Spezial NBR
Leistungsdaten	
Drehwinkel	90°, einstellbar auf -5°...95°
Einstellwinkel	20° je Endlage
Steuerdruck	3...8 bar, einfachwirkend 2,5...8 bar, doppelwirkend Max. 8 bar
Mediendaten	
Steuermedium	Druckluft gefiltert, trocken oder geölt
Prozess-/Leitungsanschluss & Kommunikation	
Schnittstelle	
Steuerluftanschluss	NAMUR Flanschbild VDE/VDI 3845
Rückmeldung	NAMUR VDE/VDI 3845
Armaturen	ISO 5211
Zulassungen und Zertifikate	
Zulassungen	ATEX: 2014/34/EU IEC: 61508 SIL 2
Umgebung und Installation	
Umgebungstemperatur	-40 °C...+80 °C (FKM: -15 °C...+150 °C)

## 2. Schaltungsfunktionen

Steuerfunktion	Beschreibung
	<b>Typ: A, pneumatisch betätigtes Auf/Zu-Ventil</b> 2/2-Wege In Ruhestellung durch Federkraft geschlossen
	<b>Typ: I, beidseitig pneumatisch betätigtes Auf/Zu-Ventil</b> 2/2-Wege Bidirektional Doppeltwirkend (Ventil ohne Feder)
	<b>Typ: B, einfachwirkender Antrieb für pneumatisch betätigtes Auf/Zu-Ventil</b> 2/2-Wege In Ruhestellung durch Federkraft geöffnet

## 3. Materialien

### 3.1. Beständigkeitstabelle – Bürkert resistApp

**Bürkert resistApp – Beständigkeitstabelle**

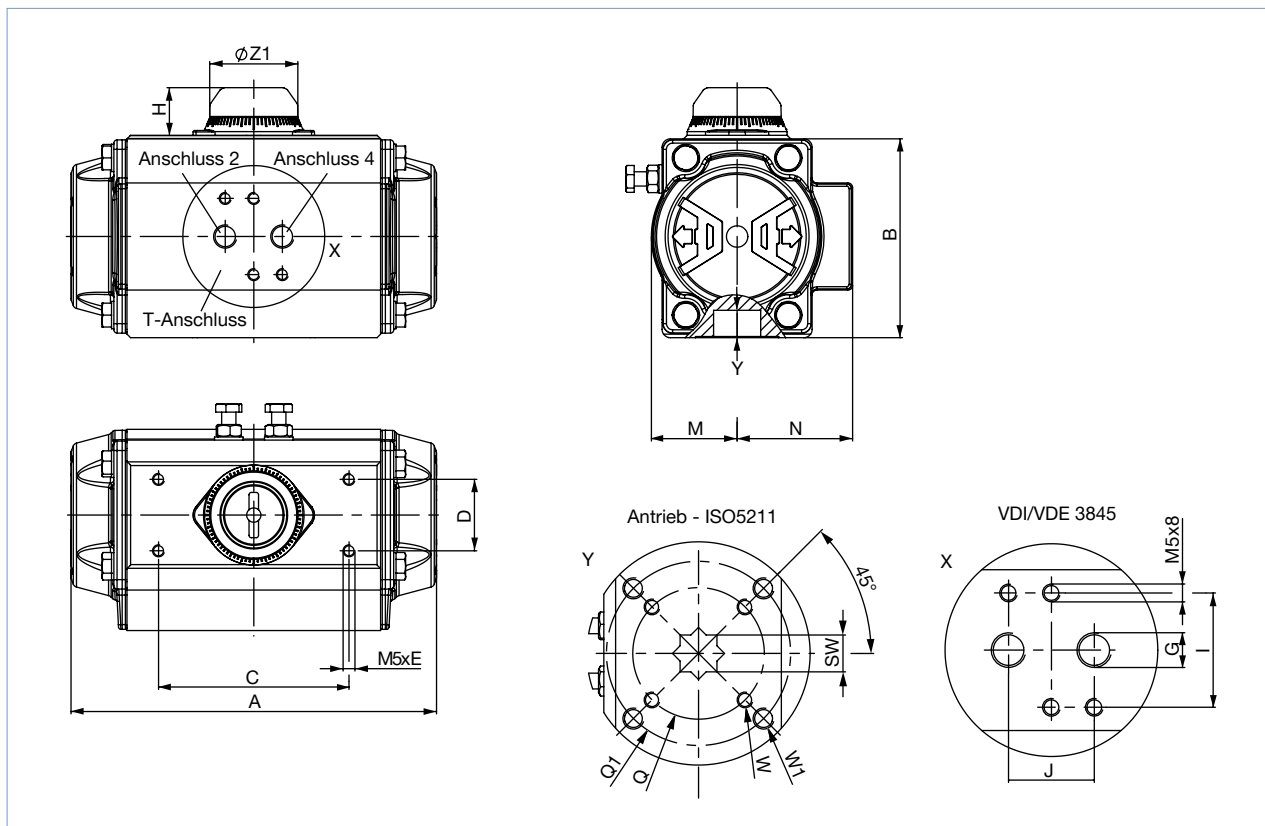
Sie möchten die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Materialien in Ihrem individuellen Anwendungsfall sicherstellen? Verifizieren Sie Ihre Kombination aus Medien und Werkstoffen auf unserer Website oder in unserer resistApp.

[Jetzt chemische Beständigkeit prüfen](#)

DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.03.2022

### 4. Abmessungen

Hinweis:  
Angaben in mm



Größe	A	B	C	D	E	H	I	J	M	N	Q	Q1	W	W1	ØZ1	G	Y <sup>1.)</sup>	SW <sup>2.)</sup>	ISO 5211 <sup>2.)</sup>
15	136	69	80	30	8	20	32	24	29	43	36	50	M5	M6	42	1/8"	12	11	F03-05
30	153,5	85	80	30	8	20	32	24	36	48,5	50	70	M6	M8	42	1/8"	16	14	F05-07
60	203,5	102	80	30	8	20	32	24	42,5	50,5	50	70	M6	M8	42	1/8"	18	14	F05-07
100	241	115	80	30	8	20	32	24	49,5	56,5	50	70	M6	M8	42	1/8"	19	17	F05-07
150	259	127	80	30	8	20	32	24	55,5	63	70	102	M8	M10	42	1/4"	24	17	F07-10
220	304	145	80	30	8	30	32	24	64	72	70	102	M8	M10	58	1/4"	30	22	F07-10
300	333	157	80	30	8	30	32	24	69,5	77	70	102	M8	M10	58	1/4"	34	22	F07-10
450	394,5	177	80	30	8	30	32	24	80	86	102	125	M10	M12	67,5	1/4"	39	27	F10-12
600	422,5	196	80	30	8	30	32	24	88	93	102	125	M10	M12	67,5	1/4"	40	27	F10-12
900	474	220,5	130	30	8	50	32	24	99	101	102	125	M16	-	80	1/4"	39	27	F10-12
1200	528	245	130	30	8	50	32	24	110	111,5	102	125	M16	-	80	1/4"	40	27	F10-12
2000	605	298,5	130	30	8	50	45	40	131	131	140	-	M20	-	115	3/8"	63	36	F14
3000	710	330	130	30	8	50	45	40	165	165	165	-	M20	-	115	1/2"	51	46	F16
4000	812	383	130	30	8	50	45	40	185,5	185,5	165	-	M20	-	115	1/2"	51	46	F16
5000	876	410	130	30	8	50	45	40	204	214	165	254	M20	M16	115	1/2"	60	55	F16-25
10000	950	518	200	50	M6x10	80	45	40	255	273	165	254	M20	M16	115	1/2"	80	75	F16-25-30

1.) Die Tiefe steht in Abhängigkeit zur Schlüsselweite SW (andere Tiefe für abweichende Schlüsselweite sind möglich)

2.) Abweichende Schnittstellen auf Anfrage

DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.03.2022

## 5. Leistungsbeschreibungen

### 5.1. Luftverbrauch

Antrieb		Luftverbrauch der Antriebe mit einem 90°-Drehwinkel je Hub-Zyklus in Liter/Hub									
		Steuerdruck in bar									
		2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	8
00015	DA	0,84	0,96	1,08	1,20	1,32	1,44	1,56	1,68	1,92	2,16
	SA	0,32	0,36	0,41	0,45	0,50	0,54	0,59	0,63	0,72	0,81
00030	DA	1,47	1,68	1,89	2,10	2,31	2,52	2,73	2,94	3,36	3,78
	SA	0,56	0,64	0,72	0,80	0,88	0,96	1,04	1,12	1,28	1,44
00060	DA	2,80	3,20	3,60	4,00	4,40	4,80	5,20	5,60	6,40	7,20
	SA	1,09	1,24	1,40	1,55	1,71	1,86	2,02	2,17	2,48	2,79
00100	DA	4,52	5,16	5,81	6,45	7,10	7,74	8,39	9,03	10,32	11,61
	SA	1,79	2,04	2,30	2,55	2,81	3,06	3,32	3,57	4,08	4,59
00150	DA	6,37	7,28	8,19	9,10	10,01	10,92	11,83	12,74	14,56	16,38
	SA	2,49	2,84	3,20	3,55	3,91	4,26	4,62	4,97	5,68	6,39
00220	DA	10,47	11,96	13,46	14,95	16,45	17,94	19,44	20,93	23,92	26,91
	SA	4,17	4,76	4,76	5,95	6,55	7,14	7,74	8,33	9,52	9,52
00300	DA	13,58	15,52	17,46	19,40	21,34	23,28	25,22	27,16	31,04	34,92
	SA	5,39	6,16	6,93	7,70	8,47	9,24	10,01	10,78	12,32	13,86
00450	DA	21,67	24,76	27,86	30,95	34,05	37,14	40,24	43,33	49,52	55,71
	SA	8,44	9,64	10,85	12,05	13,26	14,46	15,67	16,87	19,28	21,69
00600	DA	28,21	32,24	36,27	40,30	44,33	48,36	52,39	56,42	64,48	72,54
	SA	10,99	12,56	14,13	15,70	17,27	18,84	20,41	21,98	25,12	28,26
00900	DA	39,03	44,60	50,18	55,75	61,33	66,90	72,48	78,05	89,20	100,35
	SA	14,91	17,04	19,17	21,30	23,43	25,56	27,69	29,82	34,08	38,34
01200	DA	53,90	61,60	69,30	77,00	84,70	92,40	100,10	107,80	123,20	138,60
	SA	20,79	23,76	26,73	29,70	32,67	35,64	38,61	41,58	47,52	53,46
02000	DA	88,20	100,80	113,40	126,00	138,60	151,20	163,80	176,40	201,60	226,80
	SA	35,00	40,00	45,00	50,00	55,00	60,00	65,00	70,00	80,00	90,00
03000	DA	125,58	143,52	161,46	179,40	197,34	215,28	233,22	251,16	287,04	322,92
	SA	50,75	58,00	65,25	72,50	79,75	87,00	94,25	101,50	116,00	130,50
04000	DA	185,50	212,00	238,50	265,00	291,50	318,00	344,50	371,00	424,00	477,00
	SA	70,00	80,00	90,00	100,00	110,00	120,00	130,00	140,00	160,00	180,00
05000	DA	227,50	260,00	292,50	325,00	357,50	390,00	422,50	455,00	520,00	585,00
	SA	87,50	100,00	112,50	125,00	137,50	150,00	162,50	175,00	200,00	225,00
10000	DA	465,50	532,00	598,50	665,00	731,50	798,00	864,50	931,00	1064,00	1197,00
	SA	171,50	196,00	220,50	245,00	269,50	294,00	318,50	343,00	392,00	441,00

Berechnung:  $Q = n \cdot V \cdot (p_e + p_{amb}) / p_{amb}$ ; Q = Luftverbrauch; n = Zyklen; p<sub>e</sub> = Steuerdruck; p<sub>amb</sub> = Luftdruck

Definition Hub-Zyklus: DA → 1 x AUF (0°...90°) und 1 x ZU (90°...0°)

SA → 1 x AUF (0°...90°) und 1 x ZU (90°...0°) durch Feder

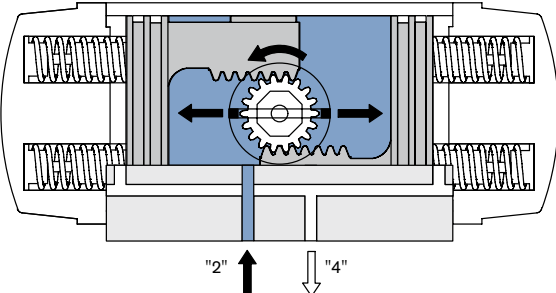
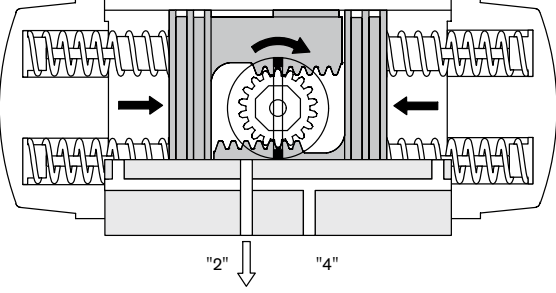
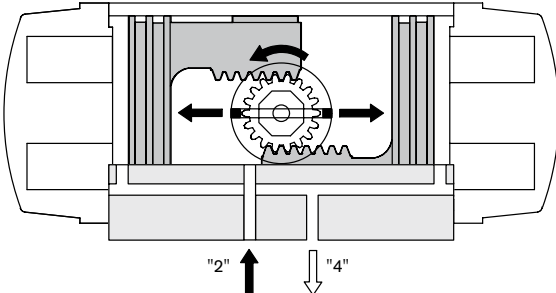
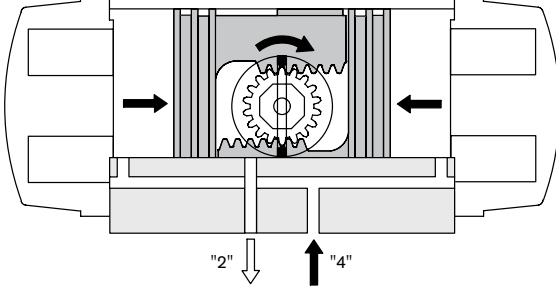
DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.03.2022

## 6. Produktbetrieb

### 6.1. Funktionsübersicht

**Hinweis:**

- Darstellung zeigt Draufsicht
- Detaillierte Informationen über die Schaltfunktionen entnehmen Sie dem Kapitel „2. Schaltfunktionen“ auf Seite 3.

Steuerfunktion A	Beschreibung
	<p>Steuerluft auf Anschluss „2“ bewegt die Kolben in Richtung der Antriebsdeckel, die Federn werden gespannt. Eine Drehung gegen den Uhrzeigersinn wird ausgelöst. Abluft über Anschluss 4.</p>
	<p>Entlüftung oder Druckluftausfall an Anschluss „2“ ermöglicht den Federn die Kolben nach innen zu bewegen. Eine Drehung im Uhrzeigersinn wird ausgelöst. Abluft über Anschluss 2.</p>
<p><b>Steuerfunktion B</b> Bei der Steuerfunktion B ist die Drehrichtung entgegengesetzt der Steuerfunktion A.</p>	
Steuerfunktion I	Beschreibung
	<p>Steuerluft auf Anschluss 2 bewegt die Kolben in Richtung Antriebsdeckel. Eine Drehung gegen den Uhrzeigersinn wird ausgelöst. Abluft über Anschluss 4.</p>
	<p>Steuerluft auf Anschluss 4 bewegt die Kolben nach innen. Eine Drehung im Uhrzeigersinn wird ausgelöst. Abluft über Anschluss 2.</p>

DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.03.2022

## 7. Bestellinformationen

### 7.1. Bürkert eShop - Bequem bestellt und schnell geliefert



#### Bürkert eShop – Bequem bestellt und schnell geliefert

Sie möchten Ihr gewünschtes Bürkert-Produkt oder Ersatzteil schnell finden und direkt bestellen? Unser Onlineshop ist rund um die Uhr für Sie erreichbar. Melden Sie sich gleich an und nutzen Sie die Vorteile.

[Jetzt online einkaufen](#)

### 7.2. Bürkert Produktfilter



#### Bürkert Produktfilter - Schnell zum passenden Produkt

Sie möchten anhand Ihrer technischen Anforderungen einfach und bequem selektieren? Nutzen Sie den Bürkert Produktfilter und finden Sie unseren passenden Artikel für Ihre Anwendung.

[Jetzt Produkte filtern](#)

### 7.3. Bestelltabelle

#### Doppeltwirkender Antrieb

##### Hinweis:

- Steuerfunktion I (siehe: „6.1. Funktionsübersicht“ auf Seite 6)
- Weitere Ausführungen auf Anfrage

Antriebs- grösse	Drehmomente in Abhängigkeit vom Steuerdruck							Luftvolumen		Stellzeit <sup>1.)</sup>		Masse [kg]	Artikel-Nr.
	3 bar	4 bar	5 bar	5,5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	Öffnen [l]	Schließen [l]	Auf [s]	Zu [s]		
	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]						
15	10	13,3	16,6	18,3	19,9	23,3	26,6	0,09	0,15	0,2	0,25	1	214520 𐀀
30	17,6	23,5	29,3	32	35,2	41	46,9	0,16	0,26	0,25	0,3	1,6	214522 𐀀
60	34,9	46,5	58,2	64	69,8	81,4	93,1	0,31	0,49	0,3	0,35	2,7	214524 𐀀
100	54,9	73,2	91,5	101	110	128	146	0,51	0,78	0,4	0,5	3,7	214525 𐀀
150	79,8	106	133	146	160	186	213	0,71	1,11	0,5	0,6	5,2	214526 𐀀
220	129	172	215	236	258	301	344	1,19	1,8	0,7	0,8	8	214527 𐀀
300	166	222	277	305	332	388	433	1,54	2,34	0,9	1,1	9,8	214528 𐀀
450	261	348	435	478	522	609	696	2,41	3,78	1,2	1,4	14,2	220987 𐀀
600	340	454	567	624	681	794	908	3,14	4,92	1,5	1,7	17,8	286926 𐀀
900	459	613	766	842	919	1072	1225	4,26	6,89	2,0	2,2	24,3	286928 𐀀
1200	638	851	1064	1170	1276	1489	1702	5,94	9,46	2,7	3,2	34,3	286931 𐀀
2000	1072	1430	1787	1966	2144	2502	2859	10	15,2	3,5	4,0	54,6	286934 𐀀
3000	1556	2075	2594	2853	3112	3631	4150	14,5	21,38	4,0	4,5	76,3	Auf Anfrage
4000	2154	2872	3590	3949	4308	5026	5744	20	33	5,0	6,0	118	Auf Anfrage
5000	2703	3604	4504	4955	5405	6306	7207	25	40	6,0	7,0	127	Auf Anfrage
10000	5003	6671	8339	9173	10007	11674	–	49	84	8,0	9,0	170	Auf Anfrage

1.) Die Stellzeiten des Antriebs wurden unter folgenden Testbedingungen ermittelt: (1) Raumtemperatur; (2) Drehwinkel 90°, (3) Magnetventil mit Ø 11 mm und Durchfluss Qn 6000 l/min, (4) interner Ø 11 mm, (5) Medium techn. Luft, (6) Luftdruck 5,5 bar (79,75 Psi), (7) Antrieb ohne externe Belastung.

**Vorsicht:** Bei abweichenden Einsatzbedingungen können sich die Schließzeiten ändern. Steuermedium: Das Steuermedium muss staub- und ölfrei sein. Die maximale Partikelgröße darf 30 µm nicht überschreiten (ISO 8573 Part1, Class 5). Zur Vermeidung von Wasserkondensation und/oder Eisbildung (bei Arbeitstemperaturen unter 0 °C), muss das Medium einen Taupunkt von -20 °C oder mindestens 10 °C unter der Umgebungstemperatur haben (ISO 8573 Part 1, Class 3).



**Einfachwirkender Antrieb**

**Hinweis:**

- Steuerfunktion A (siehe: „6.1. Funktionsübersicht“ auf Seite 6)
- 6 Federpakete pro Seite

Antriebsgrösse	Drehmomente in Abhängigkeit vom Steuerdruck						Federmoment		Luftvolumen		Stellzeit <sup>1)</sup>		Masse	Artikel-Nr. (Steuerfunktion A)	Artikel-Nr. (Steuerfunktion B)
	5,5 bar		6 bar		8 bar		90°	0°	Öffnen	Schließen	Auf	Zu			
	0°	90°	0°	90°	0°	90°									
	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[l]	[l]	[s]	[s]			
15	10,2	6,6	11,9	8,2	18,5	14,9	11,7	8,1	0,09	0,15	0,25	0,30	1,1	214529	214537
30	18,9	12	21,9	14,9	33,6	26,7	20,2	13,3	0,16	0,26	0,30	0,35	1,7	214530	214538
60	37,5	22,4	43,3	28,3	66,5	51,5	41,5	26,5	0,31	0,49	0,40	0,50	3,1	214531	214539
100	56,7	31,4	65,8	40,5	102	77,1	69,3	44	0,51	0,78	0,50	0,60	4,3	214532	214540
150	85,4	51,7	99	65	152	118	94,5	60,8	0,71	1,11	0,70	0,90	6,1	214533	214541
220	138	79	159	101	245	187	157	98,4	1,19	1,8	0,90	1,10	9,3	214534	214542
300	179	107	206	135	317	245	198	126	1,54	2,34	1,2	1,4	12	214535	214543
450	281	169	324	213	498	386	309	198	2,41	3,78	1,5	1,8	17	214536	214545
600	355	255	411	282	638	509	399	269	3,14	4,92	1,8	2,1	21,4	286924	286925
900	463	274	540	351	846	657	568	379	4,26	6,89	2,4	2,8	32,7	284700	286927
1200	660	414	766	520	1192	946	756	510	5,94	9,46	3,5	4,0	43,6	286929	286930
2000	1101	715	1279	894	1994	1608	1251	865	10	15,2	4,1	4,6	69	286932	286933
3000	1544	931	1803	1190	2840	2228	1922	1309	14,5	21,38	4,5	5,0	95,5	Auf Anfrage	Auf Anfrage
4000	2194	1329	2553	1688	3989	3124	2620	1754	20	33	6,0	7,0	150	Auf Anfrage	Auf Anfrage
5000	2748	1983	3198	2434	5000	4236	2971	2207	25	40	7,5	8,5	168,5	Auf Anfrage	Auf Anfrage
10000	5105	3233	5938	4067	9274	7403	5939	4068	49	84	10	11	238	Auf Anfrage	Auf Anfrage

1.) Die Stellzeiten des Antriebs wurden unter folgenden Testbedingungen ermittelt: (1) Raumtemperatur; (2) Drehwinkel 90°, (3) Magnetventil mit Ø 11 mm und Durchfluss Qn 6000 l/min, (4) interner Ø 11 mm, (5) Medium techn. Luft, (6) Luftdruck 5,5 bar (79,75 Psi), (7) Antrieb ohne externe Belastung.

**Vorsicht:** Bei abweichenden Einsatzbedingungen können sich die Schließzeiten ändern. Steuermedium: Das Steuermedium muss staub- und ölfrei sein. Die maximale Partikelgröße darf 30 µm nicht überschreiten (ISO 8573 Part1, Class 5). Zur Vermeidung von Wasserkondensation und/oder Eisbildung (bei Arbeitstemperaturen unter 0 °C), muss das Medium einen Taupunkt von -20 °C oder mindestens 10 °C unter der Umgebungstemperatur haben (ISO 8573 Part 1, Class 3).

**7.4. Bestelltabelle Zubehör**

**Stellungsrückmelder Typ 1061**

**Hinweis:**

- Größenverstellbare Montagekonsole inklusive
- Für weitere Varianten siehe Datenblatt **Typ 1061** ▶.

Beschreibung	Artikel-Nr.
Stellungsrückmelder (elektromechanisch)	773151
Stellungsrückmelder (elektromechanisch) mit integriertem 3/2-Wege Magnetventil	773139
Stellungsrückmelder (elektromechanisch) mit integriertem 5/2-Wege Magnetventil	773140
Stellungsrückmelder (induktiv)	773152
Stellungsrückmelder (induktiv) mit integriertem 3/2-Wege Magnetventil	773141
Stellungsrückmelder (induktiv) mit integriertem 5/2-Wege Magnetventil	773142
Stellungsrückmelder (induktiv) – ATEX Ausführung	773153
Stellungsrückmelder (induktiv) mit integriertem 3/2-Wege Magnetventil – ATEX Ausführung	773143
Stellungsrückmelder (induktiv) mit integriertem 5/2-Wege Magnetventil – ATEX Ausführung	773144

DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released) | freigegeben | valide | printed: 24.03.2022

**Positioner Typ 8792**

**Hinweis:**

Für weitere Varianten siehe Datenblatt **Typ 8792** ▶.

Beschreibung	Artikel-Nr.
Stellungsregler SideControl ohne analoge Rückmeldung	317985
Stellungsregler SideControl mit analoge Rückmeldung	317986

**Anbausatz des Positioners Typ 8792/3**

**Hinweis:**

Für weitere Varianten siehe Datenblatt **Typ 8792** ▶ oder **Typ 8793** ▶.

Beschreibung	Artikel-Nr.
Universaladapter für Welle	787338
Universal-Montagebrücke	770294

**Magnetventil Typ 6519**

**Hinweis:**

Für weitere Varianten siehe Datenblatt **Typ 6519** ▶.

Beschreibung	Artikel-Nr.
3/2-und 5/2-Wege-Pneumatikventil 32 mm 24 V DC NAMUR	131421
3/2-und 5/2-Wege-Pneumatikventil 32 mm 110 V AC NAMUR	131423
3/2-und 5/2-Wege-Pneumatikventil 32 mm 230 V AC NAMUR	131424

**Gerätesteckdose Typ 2518, Steckerform A nach DIN EN 175301 - 803**













**Hinweis:**

Für weitere Varianten siehe Datenblatt **Typ 2518** ▶.

Gerätesteckdose	Abmessungen	Ausführung	Spannung	Artikel-Nr.
		Ohne Beschaltung (AC/DC)	0...250 V AC/DC	314802

DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.03.2022

## Reduzierhülsen

Beschreibung	Artikel-Nr.
Reduzierhülse Stern/Vierkant 14/9 mm	665288 
Reduzierhülse Stern/Vierkant 14/11 mm	665289 
Reduzierhülse Vierkant/Vierkant 17/14 mm	665290 
Reduzierhülse Stern/Vierkant 17/14 mm	773348 
Reduzierhülse Stern/Vierkant 17/11 mm	773343 
Reduzierhülse Vierkant/Vierkant 22/19 mm	773836 
Reduzierhülse Stern/Vierkant 22/17 mm	684858 
Reduzierhülse Stern/Stern 22/14 mm	666684 
Reduzierhülse Stern/Vierkant 22/11 mm	773344 
Reduzierhülse Stern/Vierkant 27/22 mm	774594 
Reduzierhülse Vierkant/Vierkant 27/19 mm	774279 
Reduzierhülse Vierkant/Vierkant 27/17 mm	774193 

# Bürkert – Überall in Ihrer Nähe

Alle aktuellen  
Adressen finden Sie auf  
[www.burkert.com](http://www.burkert.com)

DTS 1000100354 DE Version: R Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 24.03.2022

Belgien  
Dänemark  
Deutschland  
Finnland  
Frankreich  
Großbritannien  
Italien  
Niederlande  
Norwegen  
Österreich  
Polen  
Schweden  
Schweiz  
Spanien  
Tschechische Rep.  
Türkei  
Russland

Kanada  
USA

Brasilien  
Uruguay

Südafrika

Vereinigte  
Arabische  
Emirate

Australien  
Neuseeland

China  
Hong Kong  
Indien  
Japan  
Korea  
Malaysia  
Philippinen  
Singapur  
Taiwan