










Elektromotorischer Drehantrieb - Auf/Zu oder Regelantrieb

- Mögliche Direktmontage auf Kugelhähnen und Absperrklappen
- Handnotbetätigung als Standard
- Einstellbare Endschalter
- Mehrspannungsbereich

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

Kombinierbar mit

	Typ 2651 2/2- oder 3/2-Wege-Kugelhahn, 2-teilig	▶
	Typ 2654 2/2-Wege-Kugelhahn 3-teilig	▶
	Typ 2657 Kugelhahn, handbetätigt, Gehäuse aus Kunststoff	▶
	Typ 2671 Absperrklappe	▶
	Typ 2674 Kunststoff-Absperrklappen	▶
	Typ TKU001 2/2-Wege-Kompaktflansch-Kugelhahn, DN 15-DN150	▶
	Typ 8804 Kugelhahn / Absperrklappe mit elektromotorischem Drehantrieb	▶

Typ-Beschreibung

Der elektromotorische Drehantrieb Typ 3003 ist ein kompaktes und leistungsstarkes Stelltriebssystem, das eine lange Lebensdauer gewährleistet. Die Werkstoffe wurden für den wartungsfreien Betrieb, auch in aggressiver Umgebung, ausgewählt und stellen eine niedrige thermische Belastung sicher. Die modulare Konstruktion bietet viele Optionen wie zusätzliche Endschalter, Potentiometer oder auch integrierte Akkus für den abgesicherten Einsatz als Notstromvariante. Bei den Regelantrieben können sowohl die Eingangssignale, als auch die Ausgangssignale (z. B. 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V) programmiert werden. Heizwiderstand und Drehmomentbegrenzung sind Standard. Das Gehäuse ist aus schwer entflammablem Material, klassifiziert nach UL 94 V0.

Inhaltsverzeichnis

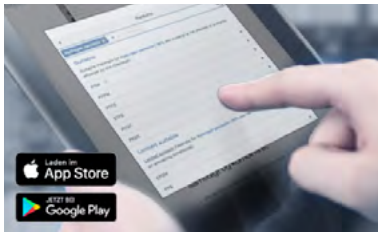
1. Allgemeine technische Daten	3
2. Materialien	4
2.1. Beständigkeitstabelle – Bürkert resistApp	4
3. Abmessungen	5
4. Geräte-/Prozessanschlüsse	6
4.1. Elektrische Anschlüsse	6
Standardantriebe für den Einsatz im Auf/Zu- & 3-Punkt-Modus	6
Antriebe mit Analogeingangssignal und -ausgangssignal	7
Antriebe mit Notrückstellung (BBPR - BB40).....	8
3 Stellungsantriebe (0°, 90°, 180°)	9
5. Produktmerkmale und -aufbau	10
5.1. Produktaufbau.....	10
6. Bestellinformationen	10
6.1. Bürkert eShop - Bequem bestellt und schnell geliefert	10
6.2. Bürkert Produktfilter	11
6.3. Bestelltabelle.....	11
Auf/Zu-Ausführung.....	11
Auf/Zu Ausführung - lange Rotationszeit	11
Regelausführung mit Analogeingangssignal und -ausgangssignal	12
Auf/Zu-Ausführung mit Notrückstellung via integriertem Akku: Fail-to-Close/Open - einstellbar ¹⁾	12
Auf/Zu-Ausführung mit Notrückstellung via integriertem Akku: Fail-to-Close/Open - einstellbar ¹⁾ - lange Rotationszeit. 12	
3 Stellungs-Ausführung (0°, 90°, 180°)	13
3 Stellungs-Auführung (0°, 90°, 180°) - lange Rotationszeit	13
6.4. Bestelltabelle Zubehör	13
Reduzierhülsen	13
Ersatzakku für Antriebe mit elektronischer Notrückstellung	14
Sonstiges Zubehör.....	14

1. Allgemeine technische Daten

Produkteigenschaften	
Abmessungen	Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „3. Abmessungen“ auf Seite 5.
Werkstoff	
Deckel / Gehäuse	Nylon / PA 6,6
Achse, Schrauben	Edelstahl
Getriebe	Edelstahl und PC
ISO Befestigungsplatte	Nach ISO 5211, detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „6.3. Bestelltabelle“ auf Seite 11.
Wellenende	Innen Doppelvierkant, detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „6.3. Bestelltabelle“ auf Seite 11.
Handnotbetätigung	Standard (detaillierte Erklärung innerhalb der Bedienungsanleitung)
Masse	
Kleiner Motor 10, 20, 35 Nm	1 kg
Großer Motor 30, 60, 100 Nm	2,1 kg
Stellungsanzeige	Standard
Leistungsdaten	
Drehmoment	10, 20, 35, 60, 100 Nm Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „6.3. Bestelltabelle“ auf Seite 11.
Stellwinkel	90° (± 5°) (Sonderwinkel auf Anfrage)
Stellzeit (90 %)	7...119 Sek. Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „6.3. Bestelltabelle“ auf Seite 11.
Optionen	Unterschiedliche Stellzeiten Dritte Stellung (für 180°-Antriebe - Endlagen voreingestellt auf 0°, 90°, 180°) Positionsrückmeldung der Auf/Zu-Antriebsausführungen optional via: - Potentiometer 1K, 5K, 10K - Analogsignal 4...20 mA Notstromvariante Zusätzliche Endschalter
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	15...30 V AC / 50...60 Hz / 12...48 V DC 100...240 V AC / 50...60 Hz / 100...350 V DC
Endschalter	4 einstellbar (2 für den Motor und 2 zusätzliche für Rückmeldung), max. 250 V AC/5 A
Leistungsaufnahme	15 W...45 W Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „6.3. Bestelltabelle“ auf Seite 11.
Spannungstoleranz	± 10 %
Regelantrieb mit Analogeingangssignal und -ausgangssignal	
Eingang	-0...10 V / -4...20 mA / -0...20 mA
Ausgang	-0...10 V / -4...20 mA / -0...20 mA
Motorschutz	Elektronische Drehmomentbegrenzung
Einschaltdauer	Nach IEC34 S4= 50 %
Heizwiderstand	Standard
Prozess-/Leistungsanschluss & Kommunikation	
Elektrischer Anschluss	Gerätesteckdose nach EN175301 - 803 (Versorgungsspannung) im Lieferumfang enthalten Kabelverschraubung ISO M20
Zulassungen und Zertifikate	
Zertifizierungen / Konformitäten	CE, CSA/UL
Umgebung und Installation	
Einbaulage	Antrieb nicht mit dem Deckel nach unten (kopfüber) einbauen, max. Einbauwinkel: 90°
Einbauort	Bis max. 2000 m Höhe
Umgebungstemperatur	
Für Antrieb Typ 3003 Standard	- 10 °C...+55 °C
Für Antrieb Typ 3003 mit elektronischer Notrückstellung	- 10 °C...+40 °C
Schutzart	IP66 mit Gerätesteckdose montiert

2. Materialien

2.1. Beständigkeitstabelle – Bürkert resistApp



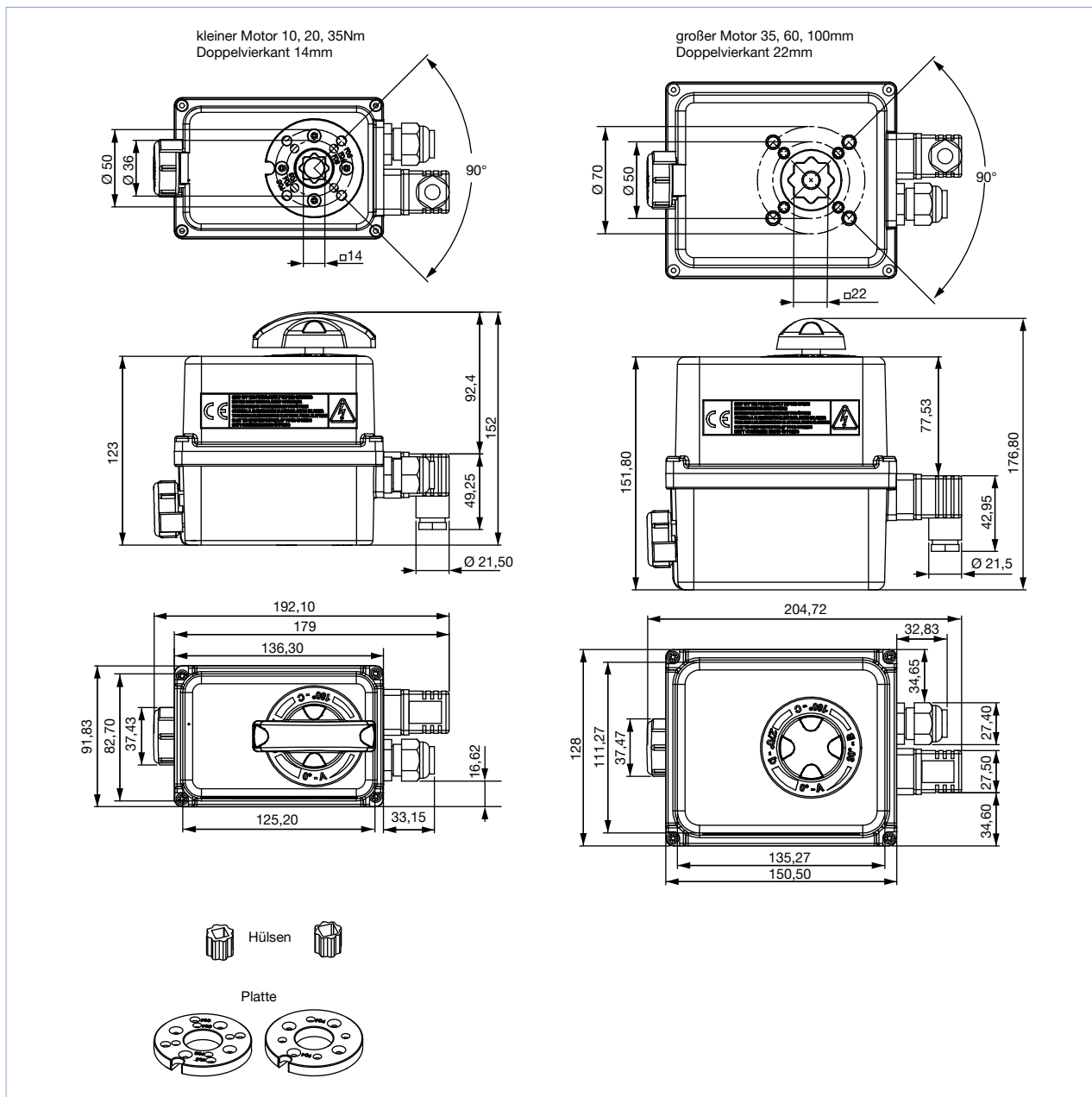
Bürkert resistApp – Beständigkeitstabelle

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](#)

3. Abmessungen

Hinweis:
Angaben in mm



Vierkant / Stern	Tiefe
14	16
17	19
22	24

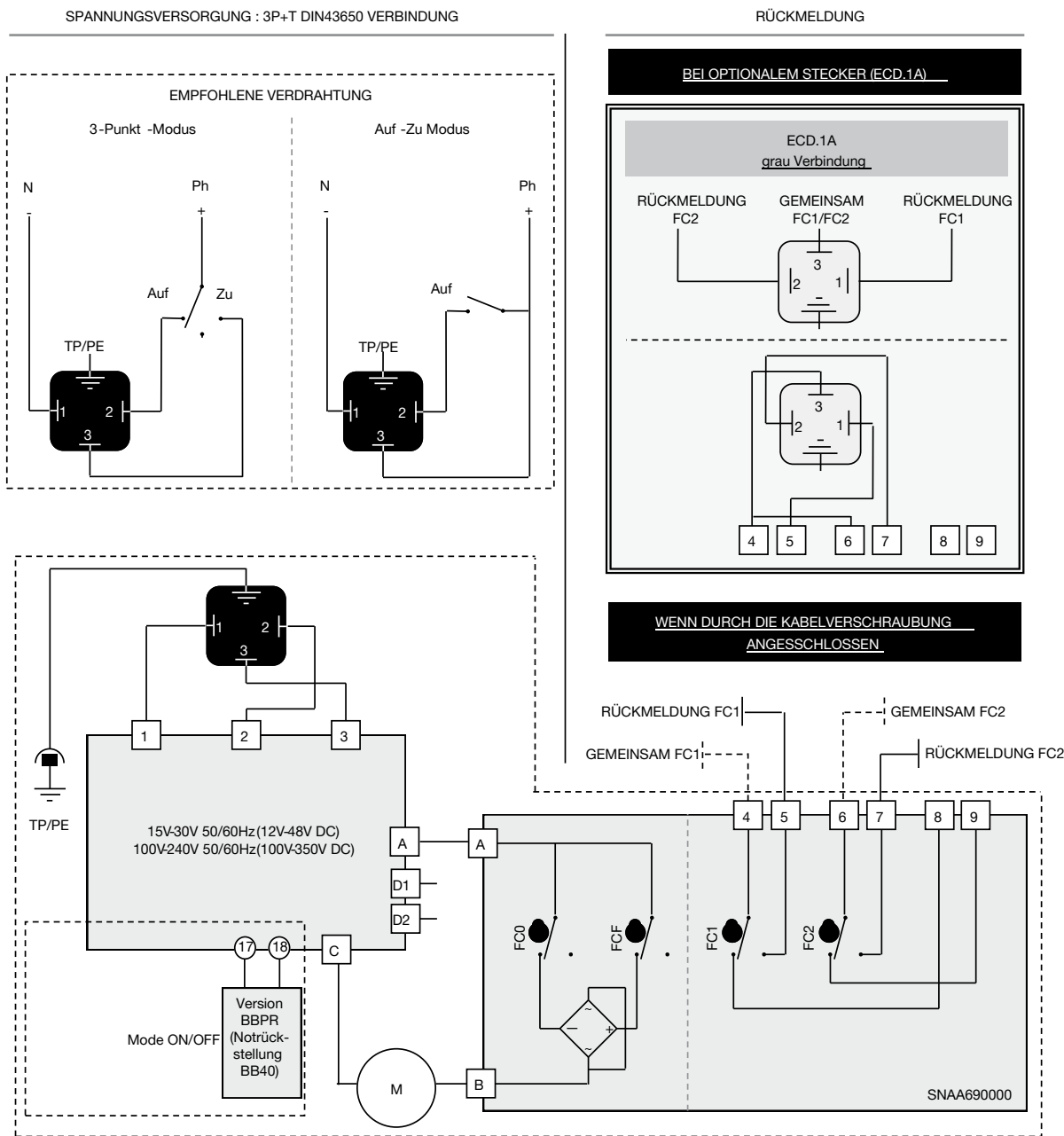
ISO 5211 Flanschbild	Durchmesser	M-Gewinde	Tiefe	Anzahl der Schrauben
F03	36	M5	14,2	4
F04	42	M5	14,2	4
F05	50	M6	14,2/16,4	4
F07	70	M8	16,4	4

DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

4. Geräte-/Prozessanschlüsse

4.1. Elektrische Anschlüsse

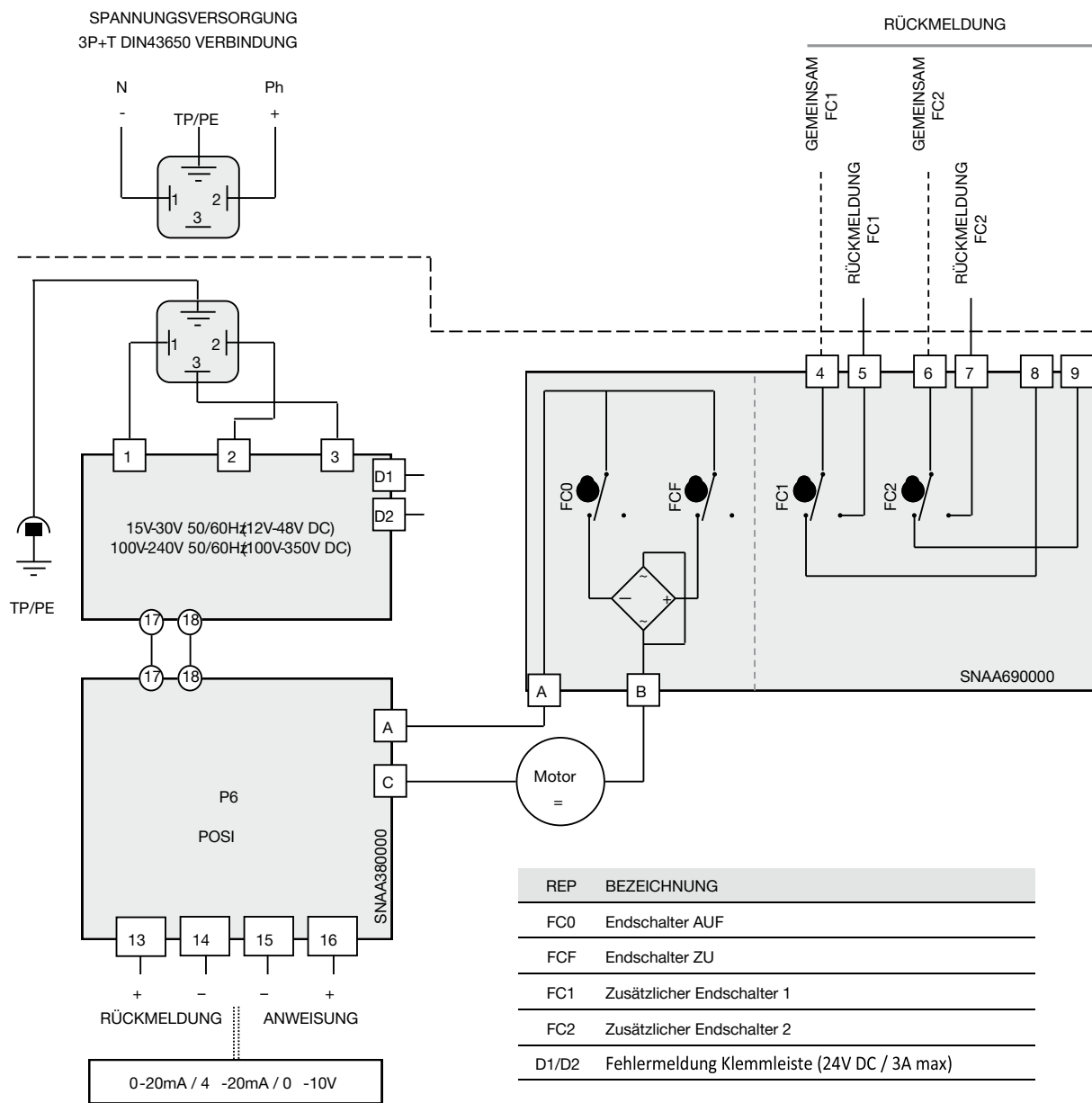
Standardantriebe für den Einsatz im Auf/Zu- & 3-Punkt-Modus



Symbol	Bezeichnung
FCO	Endschalter AUF
FCF	Endschalter ZU
FC1	Zusätzlicher Endschalter 1
FC2	Zusätzlicher Endschalter 2

DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

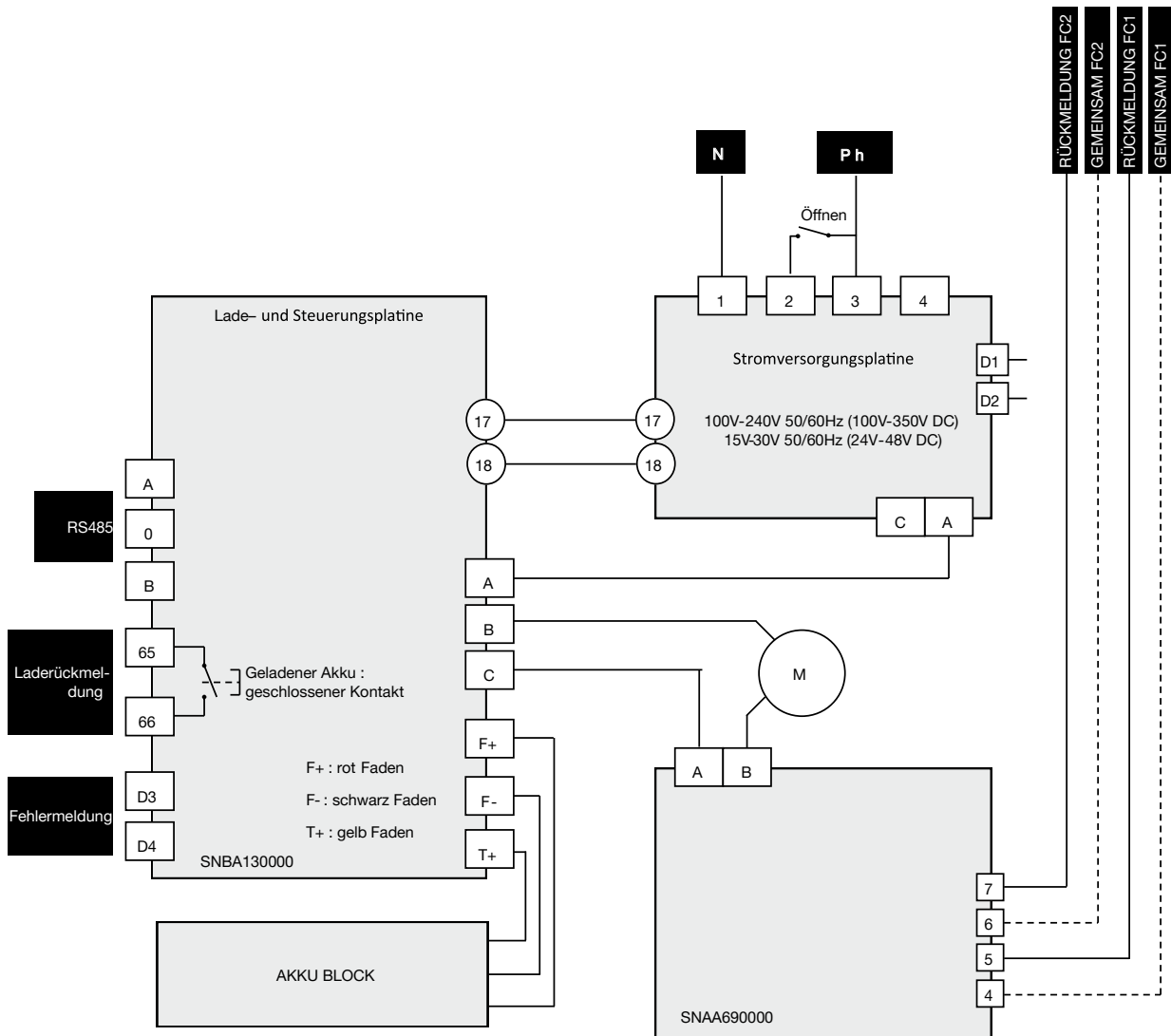
Antriebe mit Analogeingangssignal und -ausgangssignal



Die Auflösung des Regelantriebs beträgt 1°
 Der Eingangswiderstand bei Ansteuerung 0 -10V beträgt 10 kOhm
 Der Eingangswiderstand bei Ansteuerung 0 -20mA / 4 -20mA beträgt 100 Ohm

DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

Antriebe mit Notrückstellung (BBPR - BB40)

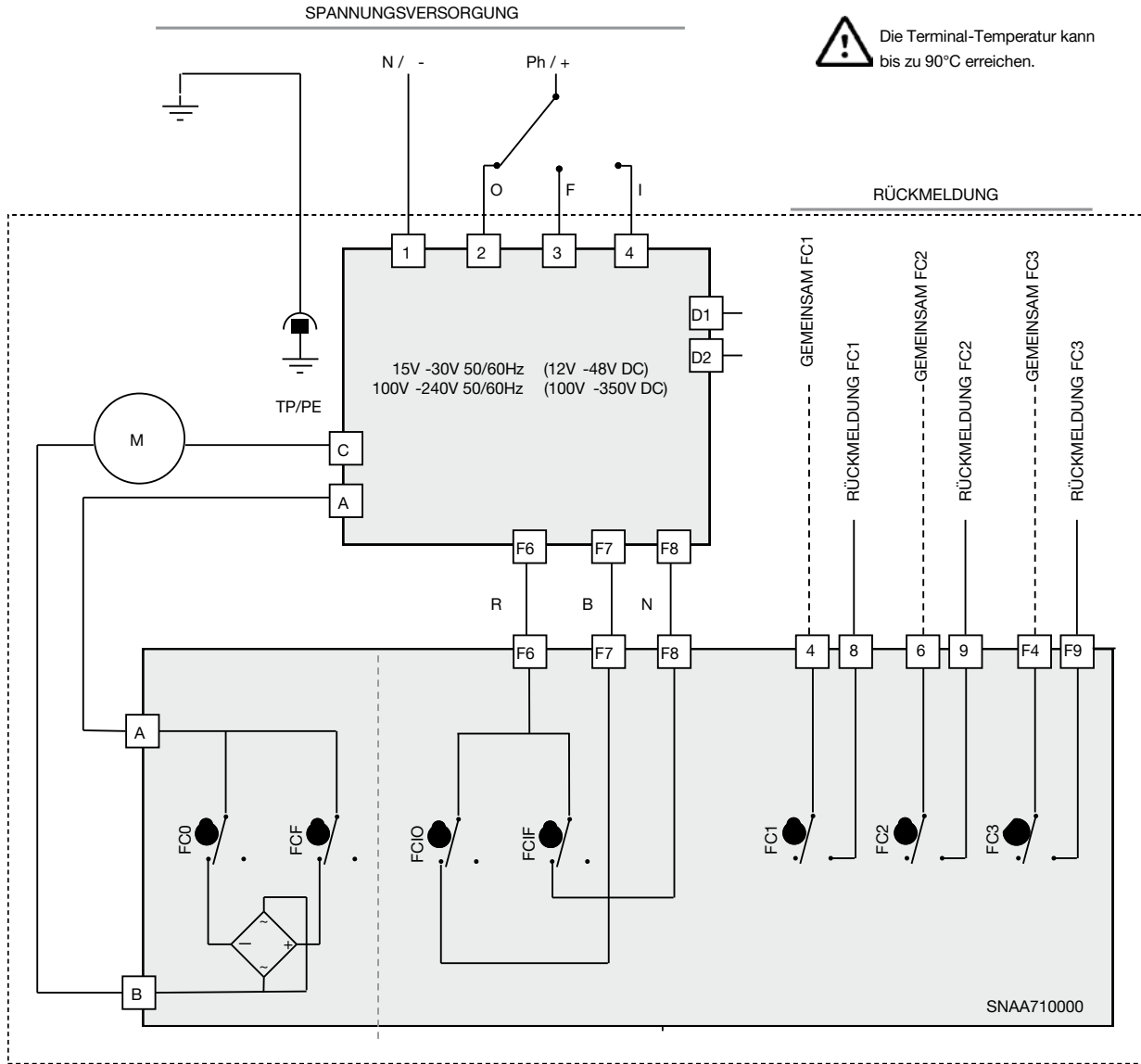


DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

3 Stellungsantriebe (0°, 90°, 180°)

Hinweis:

Die 3 Stellungen-Ausführung erlaubt dem Anwender, den Antrieb in 3 vordefinierte Stellungen zu verfahren. Diese 3 Positionen können in einem Schwenkbereich zwischen 0° bis 180° liegen. In der Standardausführung werden sie passend zu 3-Wege-Standardventilen auf 0°, 90° und 180° voreingestellt. Andere Voreinstellungen sind möglich und müssen im Bedarfsfall durch den Kunden im Auftrag vermerkt sein. Das Anfahren der 3 Positionen wird durch 4 Mikroschalter (FC0,FCF,FCIO und FCIF) und die Positionsrückmeldung durch 3 weitere Mikroschalter realisiert.



Die Terminal-Temperatur kann bis zu 90°C erreichen.

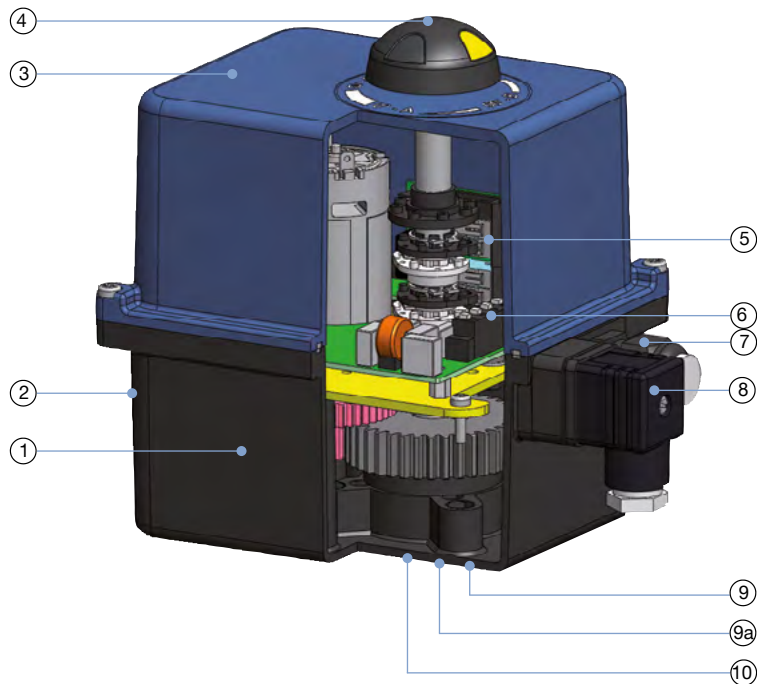
DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

	Klemme		
	6 & 9	4 & 8	F4 & F9
0°	Zu	Auf	Zu
inter	Auf	Auf	Auf
180°	Auf	Zu	Zu

REP	BEZEICHNUNG	REP	BEZEICHNUNG
FC0	Endschalter AUF	FC1	Zusätzlicher Endschalter 1
FCF	Endschalter ZU	FC2	Zusätzlicher Endschalter 2
FCIO	Zwischenenschalter AUF	FC3	Zusätzlicher Endschalter 3
FCIF	Zwischenenschalter ZU	D1/D2	Fehlermeldung Klemmleiste (24V DC / 3A max)

5. Produktmerkmale und -aufbau

5.1. Produktaufbau



Nr.	Element
1	Gehäuse
2	Handnotbetätigung
3	Deckel
4	Stellungsanzeige
5	Endschalter
6	Anschlussleiste
7	Kabelverschraubung
8	Gerätesteckdose
9	Befestigungsflansch
9.a	Ausbaubare Flanschplatte (nur 20 Nm; andere Schnittstelle nach ISO 5211)
10	Reduzierhülse

6. Bestellinformationen

6.1. 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](#)

6.2. 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

6.3. Bestelltabelle

Auf/Zu-Ausführung

Drehmoment ^{1.)}	Welle-nende	Redu-zierhül-se Stern	Befesti-gungs-flansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ohne Last	90° Stell-zeit unter Last ^{2.)}	Leis-tungsauf-nahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.	
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[s]	[W]	[V / Hz]		
10	14	14/11 und 14/9	F03-05 bzw. F04 ^{3.)}	9	11	15	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	300872	
20					12		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	300873	
35					19		24	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	225192
	26	100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225193						
60	22	22/14	F05-F07	6	7	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	236223	
					10		12	100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014535
					15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC		225194		
100	22/17			19	22		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225195	
					20		23	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	225196
					15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC		225197		
							100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225198	
							100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225199	
							100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225225	

- 1.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.
- 2.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.
- 3.) Austauschbarer F04 Adapterflansch beigelegt.

Auf/Zu Ausführung - lange Rotationszeit

Drehmoment ^{1.)}	Welle-nende	Redu-zierhül-se Stern	Befesti-gungs-flansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ohne Last	90° Stell-zeit unter Last ^{2.)}	Leis-tungsauf-nahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[s]	[W]	[V / Hz]	
35	22	22/14	F05-F07	34	41	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	227779
60					40		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	231039
					68		79	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC
100	22/17			67	110	119	100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	237538
							15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	292429
							100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014537

- 1.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.
- 2.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.

DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

Regelausführung mit Analogeingangssignal und -ausgangssignal

Drehmoment ^{1.)}	Welle-nende	Redu-zierhülse Stern	Befesti-gungsflansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ^{2.)}	Leistungs-aufnahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[W]	[V / Hz]	
20	14	14/11 und 14/9	F03 -05 bzw. F04 ^{3.)}	25	15	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	225199
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225200
35	22	22/14	F05-F07	40	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	225201
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225202
60				79		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	225203
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225204
100		22/17		119		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	225205
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	225206

1.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.

2.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.

3.) Austauschbarer F04 Adapterflansch beigelegt.

Auf/Zu-Ausführung mit Notrückstellung via integriertem Akku: Fail-to-Close/Open - einstellbar^{1.)}

Drehmoment ^{2.)}	Welle-nende	Redu-zierhülse Stern	Befesti-gungsflansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ^{3.)}	Leistungs-aufnahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[W]	[V / Hz]	
10	14	14/11 und 14/9	F03 -05 bzw. F04 ^{4.)}	11	15	15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014538
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014539
20				12		15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014540
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014541
35	22	22/14	F05-F07	7	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014542
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014543
60				12		15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014544
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014545
100		22/17		23		15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20009903
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014546

1.) Voreinstellung: „Fail-to-Close“ --> einstellbar über Bluetooth-Schnittstelle und AXMART® App zu „Fail-to-Open“

2.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.

3.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.

4.) Austauschbarer F04 Adapterflansch beigelegt.

Auf/Zu-Ausführung mit Notrückstellung via integriertem Akku: Fail-to-Close/Open - einstellbar^{1.)} - lange Rotationszeit

Drehmoment ^{2.)}	Welle-nende	Redu-zierhülse Stern	Befesti-gungsflansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ^{3.)}	Leis-tungsauf-nahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[W]	[V / Hz]	
35	22	22/14	F05-F07	40	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014547
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014548
60				79		15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014549
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014550
100		22/17		119		15...30 V AC, 50/60 Hz / 24...48 V DC	20014551
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014552

1.) Voreinstellung: „Fail-to-Close“ --> einstellbar über Bluetooth-Schnittstelle und AXMART® App zu „Fail-to-Open“

2.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.

3.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.

DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 01.03.2023

3 Stellungen-Ausführung (0°, 90°, 180°)

Drehmoment ^{1.)}	Welle-nende	Redu-zierhülse Stern	Befestigungs-flansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ^{2.)}	Leistungs-aufnahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[W]	[V / Hz]	
10	14	14/11 und 14/9	F03-05 bzw. F04 ^{3.)}	11	15	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	20014553
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014555
				20		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	267190
		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC		245616			
35		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC		20014558			
		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC		274694			
60	22	22/14	F05-F07	7	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	267400
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014560
				12		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	20007828
		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC		237126			
100		22/17		23		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	226161
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	226162

- 1.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.
- 2.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.
- 3.) Austauschbarer F04 Adapterflansch beigelegt.

3 Stellungen-Auführung (0°, 90°, 180°) - lange Rotationszeit

Drehmoment ^{1.)}	Welle-nende	Redu-zierhülse Stern	Befestigungs-flansch nach ISO 5211	90° Stell-zeit ^{2.)}	Leistungs-aufnahme	Spannung / Frequenz	Artikel-Nr.
[Nm]	[mm]	[mm]		[s]	[W]	[V / Hz]	
35	22	22/14	F05-F07	40	45	15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	20014561
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014562
60				15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC		20014563	
		100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC		20014565			
100		22/17		119		15...30 V AC, 50/60 Hz / 12...48 V DC	20014566
						100...240 V AC, 50/60 Hz / 100...350 V DC	20014567

- 1.) Wir empfehlen eine Antriebsauslegung mit dem 1,5-fachen Sicherheitsfaktor des maximalen Drehmoments der Armatur.
- 2.) Andere Stellzeiten und Stellwinkel sind auf Anfrage erhältlich.

Weitere Versionen auf Anfrage

Spannung

Andere Versorgungsspannungen




6.4. Bestelltabelle Zubehör

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

Ersatzakku für Antriebe mit elektronischer Notrückstellung**Hinweis:**

- Der Akku muss nach max. 500 Ladezyklen bzw. spätestens jedoch nach 2 Jahren ausgetauscht werden. Je nachdem welcher Zustand eher erreicht wird.
- Zusätzliche Information für den Austausch des Akkus beim Typ 3004: Die Person, die den Akku wechselt, muss für Änderungen an ATEX-Produkten geschult und qualifiziert sein.
- Antriebe, die im Auslieferungszustand nicht über eine elektronische Notrückstellung verfügen, können hiermit im Nachhinein nicht nachgerüstet werden.

Antriebstyp	Antriebsvariante	Drehmoment [Nm]	Artikel-Nr.
3003	BB40	10...100	775335 
3004/5	BB40	25...300	774761 
3004/5	BB40	600...2400	775337 

Sonstiges Zubehör

Beschreibung	Artikel-Nr.
Flanschplatte F04 für den „kleinen“ Antrieb mit 10, 20, 35 Nm	665293 
Schlüssel zum Einstellen der Endschalter	679946 

Bürkert – Überall in Ihrer Nähe

Alle aktuellen
Adressen finden Sie auf
www.burkert.com

DTS 1000020594 DE Version: AQ Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 01.03.2023

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

