



## ER Premier



### Antrieb elektrisch

El. Antrieb 90° gemäß DIN EN 15714-2, Deckel mit externer Welle zur Handnotbetätigung  
 Gehäuse aus UL94V0 zugelassenem Polyamid PA6 (erfüllt 2011/65/EU (RoHS 2) / REACH)

Standard Ausführung

Multi-Volt 100 – 240 V 50 / 60 Hz (100 – 350 V DC) oder 24 V DC,

AUF/ZU- oder 3-Punkt-Verkabelung, 4 einstellbare Endschalter 5 A / 250 V

Handnotbetätigung mittels Knauf, Drehmomentbegrenzung über Polyswitch (Temperatur),

zusätzliche mechanische Endanschläge 0° und 90°,

1 × 3P+T DIN 43650 Stecker + 1 × M20-Kabelverkabelung

Adaption:

ER 20 = F03/F04/F05 (Flanschplatten), ER35/60/100 = F05/F07 Sternförmige Aufnahme

**Schwenkwinkel:** 0° – 90°, 180° / 270° auf Anfrage

**Temp.-Bereich:** -10 °C bis +55 °C

**Einschaltdauer:** 30 % gemäß IEC34, S4

**Versorgung:** Multi-Volt 100 – 240 V 50 / 60Hz (100 – 350 V DC) / 24 V DC

**Schutzart:** IP65

**Drehmoment:** 20 Nm – 100 Nm

**Rückmeldung:** Microschalter, Optional Potentiometer

**Optional:**

## ER Plus



### Antrieb elektrisch

El. Antrieb 90° gemäß DIN EN 15714-2, Deckel mit externer Welle zur Handnotbetätigung  
 Gehäuse aus UL94V0 zugelassenem Polyamid PA6 (erfüllt 2011/65/EU (RoHS 2) / REACH)

Standard Ausführung

Multi-Volt 100-240 V 50 / 60 Hz (100 – 350 V DC) oder 15 – 30 V 50 / 60Hz (12 – 48 V DC),

AUF/ZU- oder 3-Punkt-Verkabelung, 4 einstellbare Endschalter 5 A / 250 V

Handnotbetätigung mittels Knauf, selbst regulierte Heizwiderstände, Elektronischer Dreh-

momentschalter, Fehlermeldungsrelais, RS485 Stecker, Endlagenschrauben 0 – 90°,

1 × 3P+T DIN 43650 Stecker + 1 × M20-Kabelverkabelung

Adaption:

ER 10/20/35 = F03/F04/F05 (Flanschplatten), ER35/60/100 = F05/F07 Sternförmige Aufnahme

**Schwenkwinkel:** 0° – 90°, 180° / 270° auf Anfrage

**Temp.-Bereich:** -10°C – +55°C

**Einschaltdauer:** 50 % gemäß IEC34, S4

**Versorgung:** Multi-Volt 100 – 240 V 50/60 Hz (100 – 350 VDC)/15 – 30 V 50 / 60 Hz (12 – 48 VDC)

**Schutzart:** IP66

**Drehmoment:** 10 Nm – 100 Nm

**Rückmeldung:** Microschalter, Optional Potentiometer oder 4 – 20 mA / 0 – 10 V

**Optional:** POSI, FAILSAFE, 3 Stellungen, Langsamläufer

### Bestellschlüssel

AE-ER \_ \_ \_ \_ \_

Drehmoment: \_ \_ \_

Adaption F03/F04/F05: X

Adaption F05/F07: 9

100 – 240 V AC: A

15 – 30 V AC/DC: B

24 V DC: 3

ER PREMIER: M00

ER PLUS: G00

		ER PREMIER		ER PLUS	
10 Nm	100 – 240 V AC	-	-	100 – 240 V AC	207,00 € AE-ER10XAG00
	24 V DC	-	-	15 – 30 V AC/DC	207,00 € AE-ER10XBG00
20 Nm	100 – 240 V AC	178,00 €	AE-ER20XAM00	100 – 240 V AC	238,00 € AE-ER20XAG00
	24 V DC	178,00 €	AE-ER20X3M00	15 – 30 V AC/DC	238,00 € AE-ER20XBG00
35 Nm	100 – 240 V AC	282,00 €	AE-ER359AM00	100 – 240 V AC	360,00 € AE-ER35XAG00
	24 V DC	282,00 €	AE-ER3593M00	15 – 30 V AC/DC	360,00 € AE-ER35XBG00
	100 – 240 V AC	-	-	100 – 240 V AC	286,00 € AE-ER359AG00
	24 V DC	-	-	15 – 30 V AC/DC	286,00 € AE-ER359BG00
60 Nm	100 – 240 V AC	321,00 €	AE-ER609AM00	100 – 240 V AC	389,00 € AE-ER609AG00
	24 V DC	321,00 €	AE-ER6093M00	15 – 30 V AC/DC	389,00 € AE-ER609BG00
100 Nm	100 – 240 V AC	409,00 €	AE-ER1009AM00	100 – 240 V AC	473,00 € AE-ER1009AG00
	24 V DC	409,00 €	AE-ER10093M00	15 – 30 V AC/DC	473,00 € AE-ER1009BG00