



AQ5-15 | 230V AC | 50Hz | Industriell | Schwer

AQ5-15 | 230V AC | 50Hz | Industrial | Heavy



- Konstruktionsmerkmale Antrieb
- 90° Schwenkantrieb für Auf - Zu - Betrieb von Armaturen
 - Handnotbetätigung
 - Optische Stellungsanzeige
 - Zwei zusätzliche Endschalter
 - Schaltraumheizung
 - Ausgangsflansch nach ISO 5211
 - Austauschbare Antriebsbuchsen
 - Selbsthemmendes Getriebe
 - Wartungsfrei
 - Wetterfeste Lackierung C4 gemäß ISO 12944

Standardtemperaturbereich

- 20°C bis + 70°C

Ab einer Mediumstemperatur von größer +70°C sollte der Antrieb erhöht aufgebaut werden.

- Technische Daten
- Gehäuse aus Aluminium
 - Thermischer Überlastungsschutz
 - Spannungsbereich: 230V AC
 - Gehäuseschutzklasse: IP68

- Design features actuator
- 90°-part-turn actuator for open-clo-
 - se-operation of valves
 - Emergency manual operation
 - Optical position indicator
 - Two extra limit switches
 - Operation box heater
 - Mounting pad acc to DIN ISO 5211
 - Exchangeable actuator adapter
 - Self-locking gear
 - Maintenance-free
 - Weather-proof varnishing C4 acc. to ISO 12944

Standard temperature range

- 20°C to + 70°C

At a medium temperature higher than +70°C the actuator has to be mounted in raised position.

- Technical data
- Body made of aluminium
 - Thermally overload protection
 - Voltage range: 230 V
 - Casing protection class: IP68

BESTELLBEISPIEL: Elektrischer Schwenkantrieb 230V AC 50Hz Schlüsselweite 14mm mit 50 Nm Drehmoment = AQ5-15.14 Artikel-Nr. 90000100569014

ORDERING EXAMPLE: Electric actuator 230V AC 50Hz key width 14mm with 50 Nm torque = AQ5-15.14 item number 90000100569014

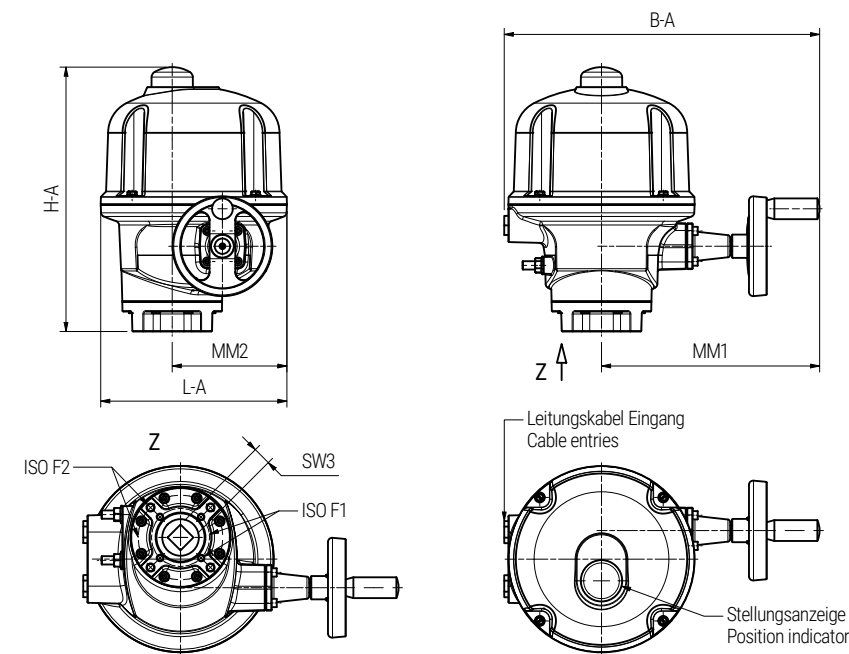
Datentabelle

data table

Typ	L-A	H-A	B-A	MM1	MM2	SW3	ISO F1	ISO F2	Gewicht	Artikel-Nr.
Type	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			(kg)	Item number
AQ5.11	184	286	280	184	110	11	F05	F07	6,950	90000100569011
AQ5.14	184	286	280	184	110	14	F05	F07	6,950	90000100569014
AQ10.14	184	286	280	184	110	14	F05	F07	6,950	90000100579014
AQ10.17	184	286	280	184	110	17	F05	F07	6,930	90000100579017
AQ10.22	184	286	280	184	110	22	F05	F07	6,900	90000100579022
AQ15.14	184	286	280	184	110	14	F05	F07	6,950	90000100589014
AQ15.17	184	286	280	184	110	17	F05	F07	6,930	90000100589017
AQ15.22	184	286	280	184	110	22	F05	F07	6,900	90000100589022

Maßskizze

measured sketch



Motordaten

Motor data

Typ	Stellzeit 90°	Arbeitsdrehmo-	Nennstrom	Anlaufstrom
Type	Electrical actuating time (s)	ment Working torque (Nm)	Nominal current (A)	Starting current (A)
AQ5.11	16	50	0,6	0,7
AQ5.14	16	50	0,6	0,7
AQ10.14	25	100	0,6	0,7
AQ10.17	25	100	0,6	0,7
AQ10.22	25	100	0,6	0,7
AQ15.14	30	150	0,8	1,1
AQ15.17	30	150	0,8	1,1
AQ15.22	30	150	0,8	1,1