



baelz 373-E65

BESCHREIBUNG

Motorhubantrieb mit Notstellfunktion und kraftabhängiger Endabschaltung. Bei Spannungsausfall drückend oder ziehend verfügbar.

TECHNISCHE DATEN

Eingangssignal:	0-10 V oder 4-20 mA, 2- oder 3- Punkt wählbar
Ausgangssignal:	0...10 V, Bürde >2,5 kΩ
Leistung:	18 VA
Hub max. :	40 mm, selbstadaptierend
Inbetriebnahme:	automatische Initialisierung
elektrischer Anschluss:	2 x M20x1,5, 1 x M16x1,5
Gehäuse:	Kunststoff, gelb, silikonfrei
Handeingriff:	Taster (E65-11) / mechanisch (E65-20)
Motor:	BLDC-Motor
Umgebungsparameter:	
Temperatur:	-10 ... +55 °C, Relative Luftfeuchtigkeit: 0 ... 95%

Aluminiumständer, Kupplung und Befestigungsschrauben:
S21 (Standard) - Armaturen mit Spindel-Ø 10 mm
S21L - Armaturen mit Spindel-Ø 16 mm

Typ	Gewicht ca.	Kraft	Stell- geschwindigkeit	Spannung	Ausgangs- signal	bei Spannungs- ausfall	Schutzart
	(kg)	(N)	(mm/min)				
373-E65-D-11-30	5,6	1100	10, 15, 30 einstellbar, bitte bei Bestellung angeben. Auslieferungszustand: 10	24 V AC 50/60 Hz 24 V DC	10-0 V	drückend	IP66 (einbau stehend)
373-E65-Z-11-30					0-10 V	ziehend	
373-E65-D-20-30		2000			10-0 V	drückend	
373-E65-Z-20-30					0-10 V	ziehend	

Optionen		
Option	Beschreibung	Anmerkungen
2EZ	2 zusätzliche wegabhängige Endschalter	12...250 V AC, frei einstellbar
Split-Range	Split-Range-Modul zur Einstellung von Sequenzen	$U_0 = 0...8 \text{ V}$, $\Delta U = 3...10 \text{ V}$
110 V	Spannungsmodul 110 V AC	steckbar
230 V	Spannungsmodul 230 V AC	steckbar

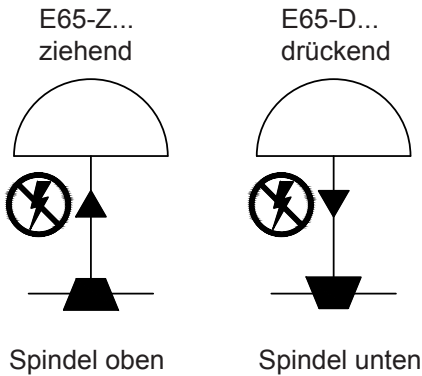
Achtung! Funktionen in Abhängigkeit von Wirkrichtung des Antriebs und Ventilvariante beachten! (vgl. Grafik auf nächster Seite)

Ventil	Ventil bei ausgefahrener Antriebsspindel	Antrieb	Funktion des Antriebs bei Spannungsausfall	Funktion Ventil + Antrieb
340,...,342,...,347,..., 353, 354, 365, 367	offen	E65-D-11-30... E65-D-20-30...	drückend (ausfahrend)	OSO (ohne Strom offen)
344, 356, 358, 359, 360, 471, 480, 585, 590, 591	geschlossen			OSG (ohne Strom geschlossen)
340,...,342,...,347,..., 353, 354, 365, 367	offen	E65-Z-11-30... E65-Z-20-30...	ziehend (einfahrend)	OSG (ohne Strom geschlossen)
344, 356, 358, 359, 360, 471, 480, 585, 590, 591	geschlossen			OSO (ohne Strom offen)

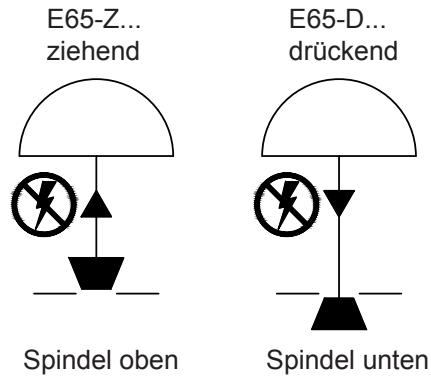
Ausgangssignal kann über einen Trennverstärker umgewandelt werden. (Nicht im Preis erhalten. Schaltschrankeinbau.)

für 373-E65 drückende Ausführung (Ausgangssignal 373-E65 invertiert)		für 373-E65 ziehende Ausführung	
Best.-Nr.: 6260-006	0...10 V und 0...20 mA	Best.-Nr.: 6260-002	0...10 V und 0...20 mA
Best.-Nr.: 6260-007	2...10 V und 4...20 mA	Best.-Nr.: 6260-003	2...10 V und 4...20 mA

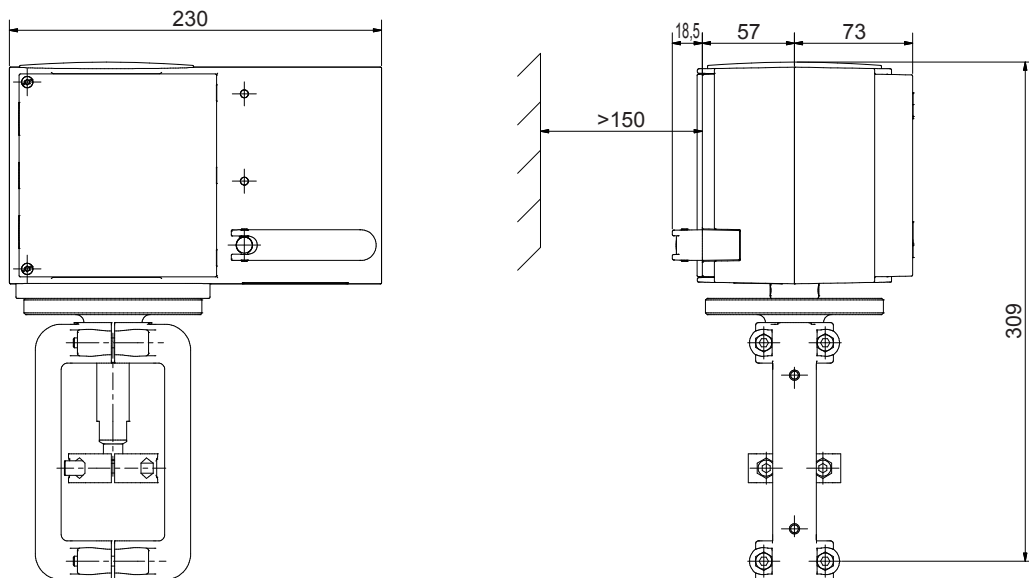
OSG (ohne Strom geschlossen)



OSO (ohne Strom offen)

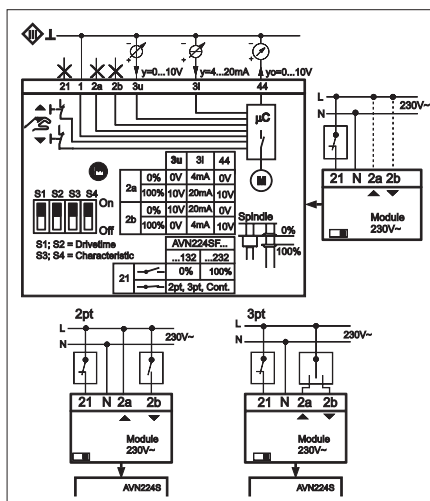


Wirkrichtung baelz 373-E65 mit Regelventil

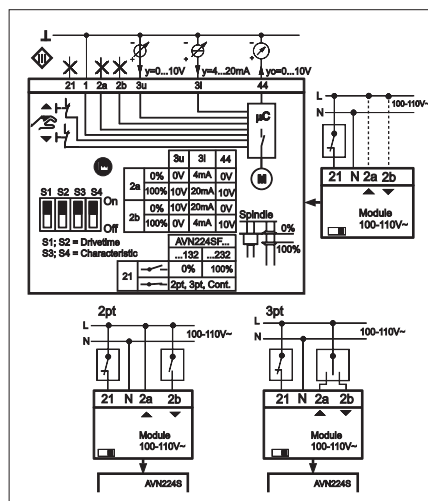


Abmessungen baelz 373-E65

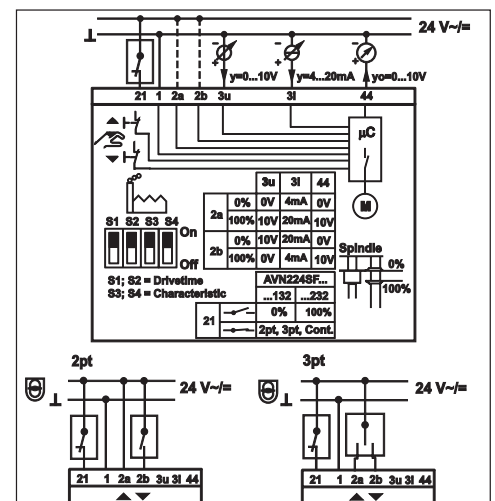
230V



110V



24V



Anschlusspläne baelz 373-E65