

Ansicht ohne Haube mit der baelz 7022 Leiterplatte (Ausführung mit 230 V)

baelz 373-E07-OSD/OSZ

BESCHREIBUNG

Fail-Safe digitaler Motorhubantrieb mit eingebautem Stellungsregler baelz 7022. TÜV baumustergeprüfte Ausführung gemäß DIN EN 14597.

TECHNISCHE DATEN

Hub: max. 22 mm
 Haube: Kunststoff
 Schutzart: IP 42
 Kraft: 700 N
 Stellgeschwindigkeit einstellbar: 6* / 10 / 25** / 70 / 130 mm/min
 Max. Laufzeit Sicherheitsbetrieb: 30 s
 Gewicht: ca. 3 kg
 1 Kabeleingang M16x1,5 (Kabel-Ø 4-10 mm), 2x M16x1,5 Blindstopfen
 Handverstellung über innenliegende Drucktasten / über Schnittstelle
 Elektronische leistungsabhängige Endlagenabschaltung
 Selbstinitialisierend

Umgebungsparameter:
 Temperatur: 0 ... +50 °C
 Relative Luftfeuchtigkeit: < 90% r. F. ohne Kondensation

Optionen Aluminiumständer:
 S21 - für Armaturen mit Spindel-Ø 10 mm
 S21-L - für Armaturen mit Spindel-Ø 16 mm

* nur im Modbusbetrieb
 ** Werkseinstellung

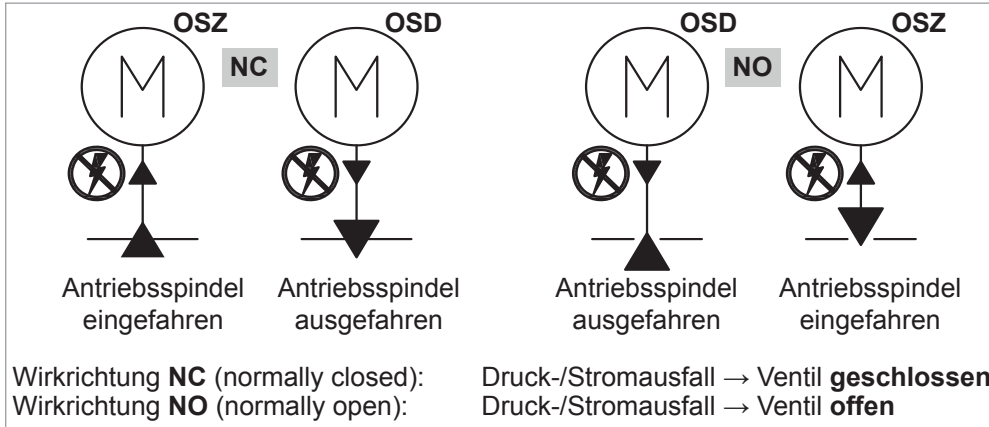
Type baelz 373-	Sicherheitsfunktion	Ständer	Spannung	Leistung
373-E07-OSD-07-130-S21-24V	ohne Strom drückend (OSD)	S21	24 V DC, 24 V AC, 50/60 Hz *	max. Leistungsaufnahme = 30 VA
373-E07-OSD-07-130-S21L-24V		S21-L		
373-E07-OSD-07-130-S21-230V		S21	100...230 V AC, 50/60 Hz	
373-E07-OSD-07-130-S21L-230V		S21-L		
373-E07-OSZ-07-130-S21-24V	ohne Strom ziehend (OSZ)	S21	24 V DC, 24 V AC, 50/60 Hz *	
373-E07-OSZ-07-130-S21L-24V		S21-L		
373-E07-OSZ-07-130-S21-230V		S21	100...230 V AC, 50/60 Hz	
373-E07-OSZ-07-130-S21L-230V		S21-L		

* Schutzkleinspannung erforderlich! SELV/PELV

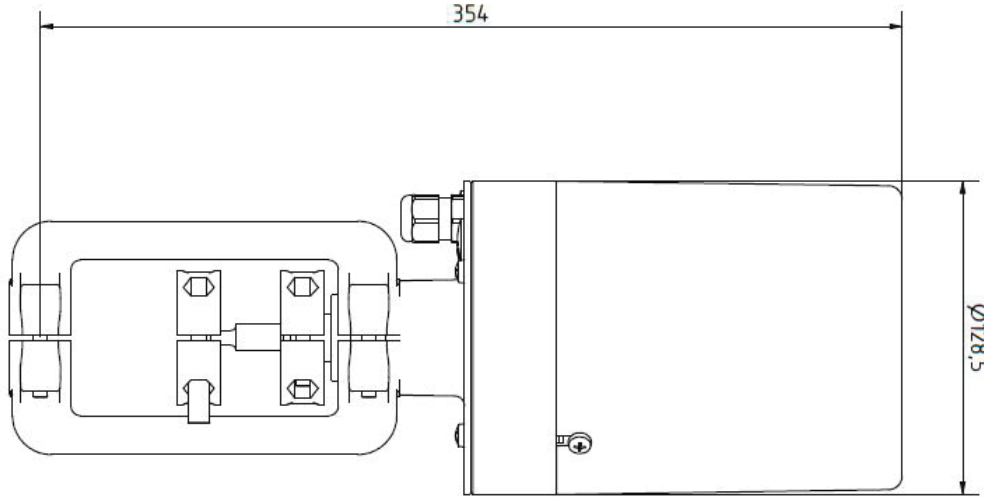
Option / Mehrpreis	Beschreibung	Anmerkungen
MP373-E07-OSX-Fg5k	Potentiometer mit 5 kΩ	ab Werk im Antrieb eingebaut
ZB373-E07-OSX-NT100-240V	Weitbereichsspannungsmodul für 100...240 V AC	einschl. Anbauteile, ohne Montage
ZB373-E07-OSX-Fg5k	Potentiometer mit 5 kΩ	einschl. Anbauteile, ohne Montage

Technische Daten Stellungsregler baelz 7022	
2 Ausgangssignale	Ausgang 1: 0...10 V und Ausgang 2: 0...20mA oder Ausgang 1: 2...10 V und Ausgang 2: 4...20mA Auslieferungszustand: 0...10 V und 0...20mA
Eingangssignal	0/2...10 V oder 0/4...20 mA Messgenauigkeit 0,1 %
Digitalausgänge	2 Hilfsumschaltkontakte max. 250 V AC / 6 A
Digitaleingänge	2x 24-240 V AC 50...60 Hz +10/-15% / 24-240 V DC +10/-15% (AUF/ZU), 1x 24 V DC +10/-15%
Anschluss	PUSH IN Federklemmen
Schnittstelle	RS485 Modbus RTU
Bedienung	15 DIP-Schalter / erweiterte Bedienung über kostenloses Software Winbas Tools Par / Modbusbetrieb

Wirkrichtung baelz 373-E07-OSD/OSZ mit Regelventil



Abmessungen baelz 373-E07-OSD/OSZ mit Ständer S21



Anschlussplan Antriebssteuerung baelz 7022

