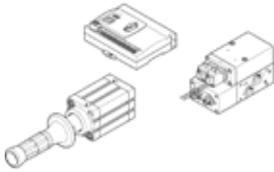


Balancer-Bausatz YHBP-

Teilenummer: 8087218

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hubbereich	100 ... 1.990 mm
Zylinderdurchmesser	50 ... 200 mm
Unterstützte Kinematiken	Hubsäule Parallelkinematik
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Betriebsdruck Mpa	0,4 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	4 ... 8 bar
Max. Verfahrgeschwindigkeit	1 m/s
Betriebsspannungsbereich DC	21,6 ... 26,4 V
Einschaltdauer	100 %
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Restwelligkeit	5 %
Stromaufnahme bei unbelasteten Ausgängen	2 A
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP65
Hinweis zur Schutzart	IP20 für Sicherheitsschaltgerät PNOZ IP20 für Steuerungssystem CMCB-...-C IP20 für Steuerung CECC-D IP54 für Steuerungssystem CMCB-...-CC in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Massenlast	25 ... 999 kg
Übersetzungsverhältnis der Kinematik	1:5 für Hubsäulen 1:1 - 1:5 für Parallelkinematiken
Produktgewicht	4,8 ... 60,5 kg
Werkstoffhinweis	RoHS konform