

Alco Controls Kleindruckschalter mit Festeinstellung

Baureihe PS3

TÜV-bauteilgeprüft

Fest eingestellter Kleindruckschalter zur Direktmontage (Anschluß 6 mm Bördel, Innengewinde mit Schraderöffner, HD-Ausführung mit Pulsationsdämpfer). 1 Wechselkontakt.



Technische Daten

Zulässige Umgebungstemperatur:	-20°C bis +70°C
Max. Temp. am Druckanschluß:	+70°C bei ND-Ausführung, +150°C bei HD-Ausführung
Schaltleistung:	Motoren (AC3) 6A/~230V, induktiv (AC15) 3A/~230V
Einschaltstrom:	max. 36A/~230V.
Schutzart:	IP 65 mit Gerätesteckdose

Achtung:

Gerätesteckdose für Kabelanschluß gehört nicht zum Lieferumfang, bitte separat bestellen.



PS3

Bestell-Nr.	Typ	Werks- Nummer	Anschluß 1/4" innen	Festeinstellung bar Aus Ein	Reset	Aus- führung	p max. bar
Niederdruckwächter (TÜV-bauteilgeprüft)							
501-2035	PS3-W1S -0,3/1,2	0714 760	Bördel	-0,3 1,2	autom.	PSL (DWFK)	30
501-2036	PS3-W1S 0,3/1,8	0714 761	Bördel	0,3 1,8	autom.	PSL (DWFK)	30
501-2037	PS3-W1S 2/3,5	0714 762	Bördel	2,0 3,5	autom.	PSL (DWFK)	30
Hochdruckwächter zur Lüftersteuerung							
501-2055	PS3-A6S 16/11	0715 603	Bördel	16,0 11,0	autom.	HD	43
501-2060	PS3-A6S 26,5/22,5	0715 600	Bördel	26,5 22,5	autom.	HD	43
Hochdruckwächter (TÜV-bauteilgeprüft)							
501-2042	PS3-W6S 14/10	0715 831	Bördel	14,0 10,0	autom.	PSH (DWK)	43
501-2040	PS3-W6S 21/16	0715 556	Bördel	21,0 16,0	autom.	PSH (DWK)	43
501-2041	PS3-W6S 25/20	0715 555	Bördel	25,0 20,0	autom.	PSH (DWK)	43
501-2063	PS3-W6S 27,5/33,5	0715 550	Bördel	33,5 27,5	autom.	PSH (DWK)	43
501-2064	PS3-W6S 33/40	0715 553	Bördel	40,0 33,0	autom.	PSH (DWK)	43
Hochdruckbegrenzer, Reset extern (TÜV-bauteilgeprüft)							
501-2045	PS3-B6S 22,7	0715 564	Bördel	22,7 ca. 17,7	man.	PZH (DBK)	43
501-2046	PS3-B6S 27,3	0715 563	Bördel	27,3 ca. 22,3	man.	PZH (DBK)	43
501-2061	PS3-B6S 36,0	0715 560	Bördel	36,0 ca. 31,0	man.	PZH (DBK)	43
Hochdruckbegrenzer, Reset intern (TÜV-bauteilgeprüft)							
501-2062	PS3-S6S 40,0	0715 570	Bördel	40,0 ca. 35,0	man.	PZHH (SDBK)	43
Zubehör (nicht im Lieferumfang)							
501-2095	Gerätesteckdose DIN 43650, PG 9						
501-2091	Gerätesteckdose DIN 43650 mit 6m Kabel (PS3-N60)						

Öldifferenzdruckschalter

Baureihe FD 113

Merkmale

- FD 113 ohne Zeitverzögerung
- **FD 113 ZU mit einstellbarer Zeitverzögerung**
- FD 113 ZU A22-057 115 Sek. Zeitverzögerung
- Rückstellbar ohne Abkühlzeit
- Getrenntes Ausgangssignal für Störung und Betrieb
- Großer Spannungsbereich von 24 bis 240 V-AC/DC

Technische Daten

Versorgungsspannung (FD 113 ZU)	24 bis 240 V-AC/DC
Schaltleistung (induktiv)	3 A/230 V-AC 0,1 A/230 V-DC
Schutzart	IP 30
Zul. Betriebstemp.	-20 bis +70 °C
Max. Differenzdruck	-0,8 bis 12 bar
Druckbereich	-1 bis 23 bar Überdr.
Gewicht	1000 g



FD 113

Bestell-Nr.	Typ	Zeitverzögerung Sek. einsetllbar	Werkseinstell.	Ausschaltpunkt Δ bar einsetllbar	Werkseinstell.	Einschaltdiff. bar
501-2101	FD 113	-	-	0,3 bis 4,5	0,7	0,2
501-2103	FD 113 ZU	20 bis 150	120	0,3 bis 4,5	0,7	0,2
501-2105	FD 113 ZU (A22-057) OriginalCopeland *	-	115 fest	-	0,63 fest	0,3

* Nicht für D6C. Für diesen Verdichtertyp wird FD 113 ZU (A22-156) mit Aus-/Einschaltpunkt 1,2/1,5 bar benötigt. Auf Anfrage