

■ **Elektronischer Strömungswächter**



SWE Best.-Nr. 00065
Zur Überwachung des Luftstroms in einer Rohrstrecke. Wahlweise ist ein Arbeits- oder Ruhestromprinzip möglich.

Technische Daten

Spannung	230 V, 1~ , 50/60 Hz
Belastbarkeit	5 A (ind.) cos ϕ 0,4
Sollwert-Einstellbereich	1-20 m/s
Fördermitteltemperatur	max. 60 °C
Umgebungstemperatur	max. 60 °C
Schutzart	IP20
Maße mm	B 35 x H 90 x T 66
Fühlerlänge mm	140
Gewicht	ca. 0,4 kg
Schaltplan-Nr.	689.1

■ **Druckdifferenz-Schalter**



DDS Best.-Nr. 00445
Komplettes Anbau-Set zur Überwachung von Luftfilter, Anlagendruck und Ventilatorbetrieb. Durch vergoldete Anschlusskontakte geeignet für DDC-Anwendungen (24 V DC/0,1 A). Bei Einsatz in konventioneller Technik (230 V AC/1,5 A) späterer Einsatz in DDC-Anwendungen nicht mehr möglich. Geeignet für Anwendungen nach VDI 6022.

Technische Daten

Einstellbarer Messbereich	50 – 500 Pa
Schaltdifferenz D_p	20 Pa
max. Betriebsüberdruck	5 kPa
Belastbarkeit	230 V AC 1,5 (0,4) A 24 V DC 0,1 A
Umgebungstemp.	-20 bis +85 °C
Fördermitteltemp.	-20 bis +85 °C
Feuchtigkeit	0...50% r.F. nicht kondensierend
Schutzart	IP54
Maße mm	\varnothing 104, T 58
Gewicht ca.	0,23 kg
Schaltplan-Nr.	490

■ **Sicherheitsdruckschalter**



DDB Best.-Nr. 82062
Sicherheitsdruckschalter zur Überwachung von Differenzdrücken und zum Schutz vor einem unzulässig hohen Differenzdruck, beispielsweise in RDA/TSA DDK und TSA. Druckmessbereich 20 bis 300 Pa. Belastung Schaltkontakt 1,0 (0,4) A, 250 VAC. Schutzart IP54. Maße mm ca. 58 x 104 mm. Montage Wand- und Deckenmontage.

Technische Daten

Spannung	400 V, 3~, 50 Hz
Belastbarkeit	AC 3 / 5,5 kW 12 A ind.
– Hilfskontakt	AC 3 / 2,2 kW 4 A ind.
Schutzart	IP54
Maße mm	B 101 x H 126 x T 104
Gewicht ca.	0,35 kg
Schaltplan-Nr.	505.2

■ **Revisions- / Hauptschalter RHS**



RHS 3+1 Best.-Nr. 01594
Stellung „0“ mittels Vorhängeschloss verschließbar. Nach DIN EN 60204 T.1/VDE 0113-1. Kunststoffgehäuse für AP-Montage. 3-polig mit Zusatzkontakt für eintourige und drehzahlgesteuerte Ventilatoren.

Technische Daten

Spannung	400 V, 3~, 50/60 Hz
Belastbarkeit	AC 3 / 5,5 kW
Schutzart	IP65
Maße mm	B 90,5 x H 90,5 x T 140
Gewicht Netto ca.	0,41 kg
Schaltplan-Nr.	1440



RHS 6+2 Best.-Nr. 01595
Stellung „0“ mittels Vorhängeschloss verschließbar. Nach DIN EN 60204 T.1/VDE 0113-1. Kunststoffgehäuse für AP-Montage. 6-polig mit 2 Zusatzkontakten für alle polumschaltbaren Ventilatoren.