

FOLGESCHALTUNG STEUERGERÄT E1T 20÷99 AUSGANGSKANÄLE



BESCHREIBUNG

Folgeschaltung zur Steuerung der Druckluftreinigung der Industriestaub-Abscheideanlagen. Mit 3 Ausgangs-Relaiskontakten und 2 digitalen Kontakteingängen. Led-Leucht-Display mit 3 Ziffern, an dem die Verstopfung des Filters, der Betriebsstatus der Einheit, die aktiven Magnetventile sowie etwaige Alarmer jederzeit abgelesen werden können. Micro SD Speicherkarte.

ZUSATZAUSSTATTUNG AUF ANFRAGE

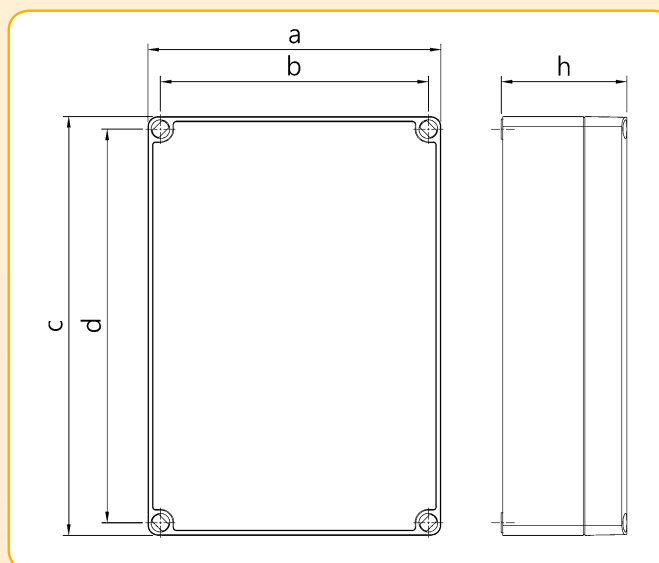
- Aktivierung von 2 Magnetventilen pro Ausgangskanal.
- Kabelschiene für den Versorgungseingang und -Ausgang der Aktivierungskabel der Magnetventile.
- Verbinder für den Anschluss der Matrix-Verkabelung.
- Integrierte Steuerung für die Fernsteuerung der Druckluftventile.
- Abweichendes Format des Aufbewahrungsbehälters.
- ATEX-Zertifizierung Zone 22.

BEZUGSNORMEN

- Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU, die den harmonisierten europäischen Normen EN61000-6-2:2005 Klasse B der Norm EN61000-6-4:2001 entspricht
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, die den harmonisierten europäischen Normen EN 60947-1:2004 entspricht

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Versorgungsspannung	115 Vac 50-60 Hz \pm 10 % 230 Vac 50-60 Hz \pm 10 %
Versorgungsspannung	24 Vac \pm 10 %
Alternativ auf Anforderung	24 Vdc \pm 10 %
Ausgangsspannung für Magnetventile	115 VAC 50-60 Hz 230 VAC 50-60 Hz 24 Vac 24 Vdc
Eingänge	Kontakt Konsens, ferngesteuerte Freigabe. Kontakt Ventilator, Zyklen nach der Reinigung.
Ausgangskanäle der Magnetventile	20 ÷ 99 mit Erweiterungen
Stromverbrauch	28 Watt bei Volllast
Alarm-Relais	3 NC-Relais Maximale Last: 3A @ 250Vac, 2A @ 24Vdc, 24 Vac.
Bildschirm	Led-Anzeige mit 7 Segmenten, 3 Ziffern zu 0,8".
Glassicherung 5 x 20 mm	115 oder 230 Vac 1 x 1 A 24 oder 24 Vac 1 x 3 A
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ 55 °C
Lagerungstemperatur	-20 °C ÷ 60 °C
Umgebungs-Feuchtigkeit	0 ÷ 95% Relative Feuchte nicht kondensiert
Impulsdauer Ventilöffnung	50 m. Sek. ÷ 5 Sek.
Pause (zwischen der Öffnung der Ventile)	1 Sek. ÷ 999 Sek.
Gehäuse	Sockel aus ABS Deckel aus Polycarbonat
Wasser- und Staubschutzgrad	IP65 DIN EN 60529
Stoßfestigkeit	IK07 2 Joule (EN62262)



Für weitere Informationen und technische Spezifikationen verweisen wir auf die Webseite www.turbocontrols.eu

Anzahl der Ausgangskanäle	Abmessungen der Struktur				
	a	b	c	d	h
20 ÷ 24	200	180	300	280	130
28 ÷ 56	200	180	400	380	130
60 ÷ 99	300	280	600	580	130