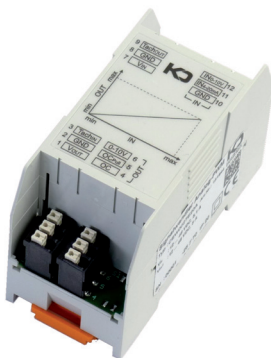




DC-Lüftersteuerung m. Spannung für 2 Lüfter, Eingänge diverse.

- Steuerung durch Lüfter-Betriebsspannungsänderung
- Betrieb mit 1 x 30 W oder 2 x 15 W DC-Lüfter
- Frei programmierbare Kennlinie
- Drehzahlregelung für Lüfter mit Tacho-Signal möglich
- Spannungssteuerung für Lüfter ohne Tacho-Signal
- Messeingang ermöglicht Steuerung nach Stromsignal, Spannungssignal, Potentiometer oder Temperatursensor (NTC)
- Fehlersignalisierung über potentialfreien Alarmausgang und Status-LED
- Komfortable Parametrierung und Messwertausgabe über eine PC-Software (OGS benötigt)
- Anwendung: Schaltschrank-Klimatisierung, Drehzahlreduzierung von DC-Lüftern ohne Steuereingang (PWM, 0-10V)

Art.-Nr. 390150952

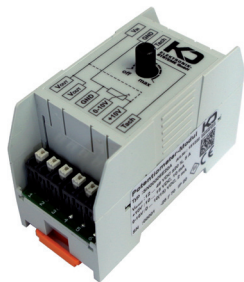


Signalwandler analog - PWM

- Wandlung eines 0 ... 10 V oder 4 ... 20 mA Signals in ein PWM-Signal
- Ansteuerung von DC- und AC-Lüftern mit PWM-Steuereingang oder 0 ... 10 V Eingang
- Direktanschluss von DC-Lüftern mit bis zu 5 A Stromaufnahme
- Weiter Eingangsspannungsbereich 12 ... 48 VDC
- Kompatibel zu ebm-papst Lüftern
- Montage: Normtragschiene 35 mm
- Anwendung: Umsetzung eines analogen Standard Signals (z.B. Ausgang einer SPS) in ein PWM-Signal zur Drehzahlstellung von Motoren, die über einen PWM-Steuereingang verfügen, Drehzahlsteuerung von Motoren in Schaltschränken, Heizungs-, Lüftungs- und Klimageräten, Kombinierte Anwendung mit unseren weiteren Lüfterausfallerkennungen

Art.-Nr. 390151844

PRODUKT INFORMATION



Potentiometer Modul zur Drehzahlsteuerung f. Lüfter 0-10 V, AC + DC

- Manuelle Drehzahl-Einstellung
- Für DC- und AC-Lüfter mit 0-10 V Steuereingang
- DC-Betriebsspannung 12 V und 24 ... 48 V ± 20 %
- Betriebsstromdurchleitung bis 5 A für DC-Lüfter
- Tachosignal durchgeschleift
- ebm-papst Schnittstellen kompatibel
- Schutzart: IP20, Montage: Normtragschiene 35 mm
- Anwendung: Drehzahlstellung von Motoren, Ventilatoren, Gebläsen und Pumpen mit 0-10 V Steuereingang

Art.-Nr. 390151222



Netzteil, 24V DC, 15W, 0,63A, Hutschiene, DR-15-24

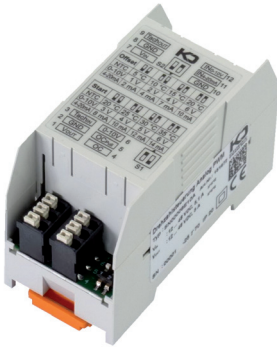
- Netzteil für Montage auf DIN Hutschiene, 24 V DC, 15 Watt - 0,63A, DR-15-24, Hersteller: MEANWELL
- Ausgangsspannung / Output voltage: 24V
- Ausgangsstrom / Output current: 630mA
- Eingangsspannung / Input voltages: 85...264 VAC 120-370 VDC
- Leerlaufverlust / No load power consumption: < 0.5 Watt
- Leistung / Power: 15,2 Watt
- Wirkungsgrad / Efficiency: typ. 85%
- Restwelligkeit / Ripple: typ. 150mV pp

Art.-Nr. 390117154

**FRAGEN SIE AN
ANGEBOT FOLGT
UMGEHEND**

IMS - TIGER electronics • Qualität für Industrie + Gewerbe • Industriestr. 20 • 61381 Friedrichsdorf/Ts.
Telefon (+49-6172) 66 79 7 - 0 • Telefax (+49-6172) 66 79 7 - 10
sales@tiger-electronics.de • www.tiger-fan.de

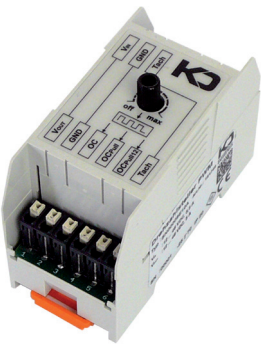
Lieferung ab Lager D-61381 Friedrichsdorf, Zwischenverkauf vorbehalten, Preise zzgl. gesetzl. MwSt u. DHL Porto. Vergleichen lohnt sich immer - bitte fragen Sie Ihren Bedarf bei uns an!



Drehzahlsteuerung analog, PWM

- Drehzahlsteuerung in Abhängigkeit einer Temperatur oder eines 0 ... 10 V / 4 ... 20 mA Signals
- Steuerung von DC- und AC-Lüftern mit PWM- oder 0 ... 10 V Steuereingang
- Direktanschluss von DC-Lüftern mit bis zu 5 A Stromaufnahme
- Weiter Eingangsspannungsbereich 12 ... 48 VDC
- Drehzahlkennlinie per DIP-Schalter konfigurierbar
- Kompatibel zu ebm-papst Lüftern
- Montage: Normtragschiene 35 mm
- Sensorgeführte Drehzahlsteuerung von Lüftern, Pumpen und Motoren, die über einen PWM- oder 0 ... 10 V Steuereingang verfügen
- Anwendung: Temperaturregelung in Schaltschränken, Heizungs-, Lüftungs- und Klimageräten, Kombinierte Anwendung mit Lüfterausfallerkennungen der Fa. KD Elektroniksysteme

Art.-Nr. 390151643

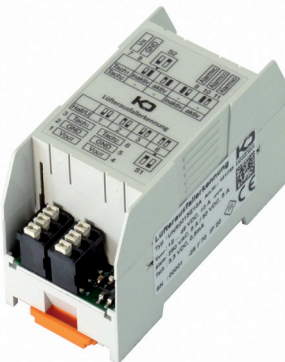


Drehzahlsteller FIX für DC- und AC-Motoren mit PWM Eingang

- Fixe Drehzahleinstellung für DC- und AC-Motoren mit einem PWM Steuereingang
- Stufenlose Drehzahleinstellung über den gesamten Stellbereich
- Direktanschluss von DC-Lüftern mit bis zu 5 A Stromaufnahme
- Weiter Eingangsspannungsbereich 12 ... 48 VDC
- Tacho-Signal durchgeschleift
- Kompatibel zu ebm-papst Lüftern
- Montage: Normtragschiene 35 mm
- Anwendung: Drehzahleinstellung von Lüftern, Pumpen und Motoren, die über einen PWM-Steuereingang verfügen, Kombinierte Anwendung mit unseren anderen Lüfterausfallerkennungen

Art.-Nr. 390151749

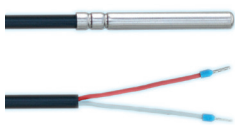
PRODUKT INFORMATION



Lüfterausfallerkennung 2 Lüfter

- Überwachung von bis zu 2 Lüftern mit Hall-Ausgang
- DC- und AC-Lüfter anschließbar
- Direktanschluss von DC-Lüftern mit insgesamt bis zu 10 A Stromaufnahme
- Potentialfreier Alarmkontakt (Wechsler) belastbar bis 250 VAC, 5 A
- Weiter Eingangsspannungsbereich 12 ... 48 VDC
- Konfigurierbar per DIP-Schalter
- Kompatibel zu ebm-papst Lüftern
- Montage: Normtragschiene 35 mm
- Anwendung: Drehzahlüberwachung von Lüftern, Gebläsen und Motoren mit Hall-Ausgang, Ausfallerkennung von Lüftern in Schaltschränken, Heizgeräten, Lüftungs- und Klimageräten, Kombinierte Anwendung mit unseren Drehzahlstellern und Drehzahlreglern.

Art.-Nr. 390151735



NTC-Thermofühler 10k

- -25...+80°C
- rot (schwarz)
- anschlussseitig 25 mm abisoliert mit Aderendhülse
- lieferbar in Längen von 1m oder 3m

Art.-Nr. 390100081

FRAGEN SIE AN
ANGEBOT FOLGT
UMGEHEND

IMS - TIGER electronics • Qualität für Industrie + Gewerbe • Industriestr. 20 • 61381 Friedrichsdorf/Ts.
Telefon (+49-6172) 66 79 7 - 0 • Telefax (+49-6172) 66 79 7 - 10
sales@tiger-electronics.de • www.tiger-fan.de

Lieferung ab Lager D-61381 Friedrichsdorf, Zwischenverkauf vorbehalten, Preise zzgl. gesetzl. MwSt u. DHL Porto. Vergleichen lohnt sich immer - bitte fragen Sie Ihren Bedarf bei uns an!