

SOLLWERTGEBER 0 - 10 V ZUBEHÖR



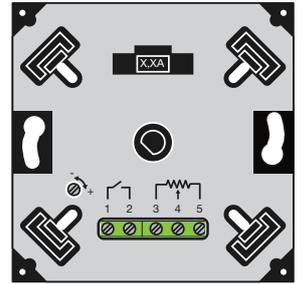
Sollwertgeber für einen oder mehrere EC - Motoren, bzw. Frequenzumrichter

REB-ECOWATT Sollwertgeber



- Aufputz-Montage
- Potentialfreier Hilfskontakt

Modell	Artikel Nr.	Signal (Ausgang)	Schutz-klasse	Abmessung [mm]
REB-ECOWATT	5401304000	0 - 10 V	II □	80 x 80 x 68

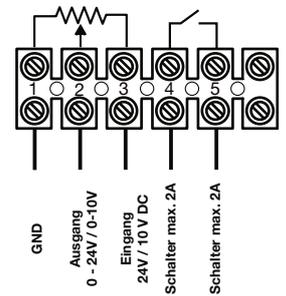


SWG Sollwertgeber



- Aufputz-Montage
- Potentialfreier Schalter, max. 2 A induktiv

Modell	Artikel Nr.	Signal (Ausgang)	Schutzart	Abmessung [mm]
SWG	8000600412	0 - 10 V	IP 55	82 x 80 x 56

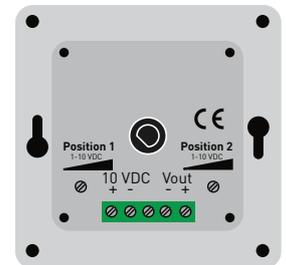


INTER 4P ECOWATT Stufenschalter



- Für EC-Motoren 0-10 V
- 0-Stellung entspricht AUS
- Stufe 1 und 2 einstellbar über interne Potentiometer
- Stufe 3 Vollast bei 10 V

Modell	Artikel Nr.	Spannung	max. Schaltleistung	Schutzart*	Abmessung
		[VDC]	[A]		[mm]
INTER 4P ECOWATT	5401640601	10	max. 16	IP 44 / IP 54	95 x 85 x 70

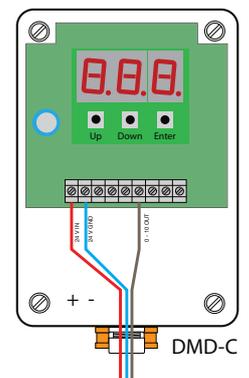


* Unterputzmontage / Aufputz im Gehäuse

DMD-C Differenzdruckmessumformer 0-10 V



- Zur Differenzdruckmessung mit Sollwertvorgabe
- Für gasförmige, nicht aggressive Medien
- Gehäuse aus schlagfesten Kunststoff
- Inkl. Messstutzen-Set
- 24 V Trafo wird benötigt



Modell	Artikel Nr.	Versorgungsspannung	Verbrauch [W]	Signal (Ausgang)	Schutzart	Messbereich Druck [Pa]	Abmessung [mm]
DMD-C	8070304102	24 V AC/DC (+/-10%)	4	0 - 10 V / 4 - 20mA	IP 54	0 - 2500	89 x 129 x 58

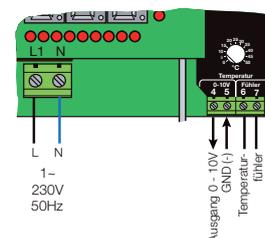
Sollwertgeber für einen oder mehrere EC - Motoren, bzw. Frequenzumrichter

CONTROL EC/T Sollwertgeber



Zur temperaturabhängigen Ansteuerung von EC-Motoren und Frequenzumrichtern

- Aufputz-Montage
- Temperaturfühler im Lieferumfang (Optional Kanalfühler FLK103)
- Stufenlose Einstellung von Mindest- und Maximaldrehzahl
- Für Kühl- und Heizfunktion



Modell	Artikel Nr.	Versorgungsspannung	Signal (Ausgang)	Schutzklasse	Einstellbereich	Abmessung [mm]
CONTROL EC/T	8072006006	230V, 50 Hz	0 - 10V	II	0 - 50 °C	68 x 110 x 69
FLK103	8072006007					Ø 6 x 140

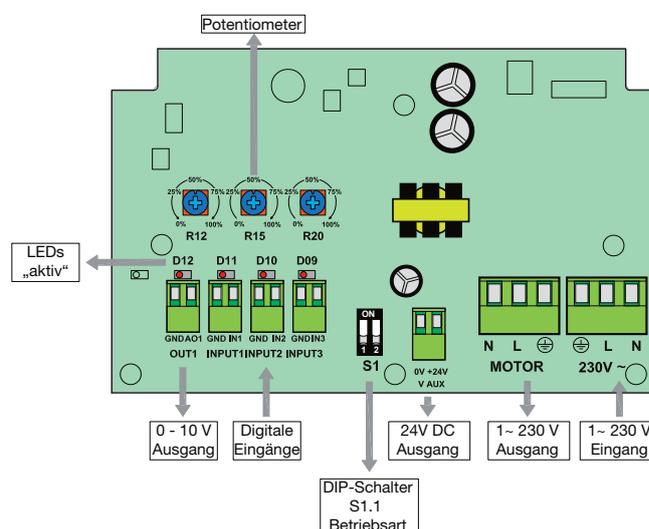
CONTROL ECOWATT BASIC Digital/Analog Wandler



Der CONTROL ECOWATT BASIC wandelt bis zu drei digitale Eingänge in ein beliebig einstellbares 0-10 V Signal um, zur stufigen Drehzahlregelung von EC-Ventilatoren und Frequenzumrichtern.

Es sind zusätzliche Sensoren / Regler (Zubehör) erforderlich.

- Ein/Aus Hauptschalter seitlich
- Drei Potentiometer 0 – 10 V



Modell	Artikel Nr.	Versorgungsspannung	Signal (Eingang)	Signal (Ausgang)	mögl. Ausgangsspannung	Schutzart	Abmessung [mm]
CONTROL ECOWATT BASIC	5401637300	230V, 50 Hz	3x digital	1x 0 - 10V	230V, 50 Hz / 24V DC	IP 55	160 x 120 x 80

AIRSENS Raumregler



Intelligenter Luftqualitätssensor in drei verschiedenen Versionen erhältlich: CO2, VOC und RH entwickelt für bedarfsgesteuerte Lüftung.

An die AIRSENS Regler können AC-Motoren bis 3 A Stromaufnahme, ECOWATT (EC) Ventilatoren oder Frequenzumrichter direkt angeschlossen werden.

4 Betriebsarten:

1. Relais + Modbus (lesen)
2. 0-10VDC analoges Ausgangssignal + Modbus (lesen)
3. 2-10VDC output analoges Signal + Modbus (lesen)
4. Modbus Control

- Sollwertvorgabe
- Anzeige des Sollwertabweichung über LED Balken
- Helligkeit der Anzeige einstellbar

Modell	Artikel Nr.	Versorgungsspannung	Verbrauch [W]	Relay	Signal (Ausgang)	Schutzart	Abmessungen [mm]
AIRSENS-CO2	5416845300	230V, 50 Hz	0,7	3 A 250VAC	0 - 10V	IP 30	122 x 23 x 89
AIRSENS-VOC	5416845400				2 - 10V		
AIRSENS-RH	5416845500						