Modulo ADMOS CANiO

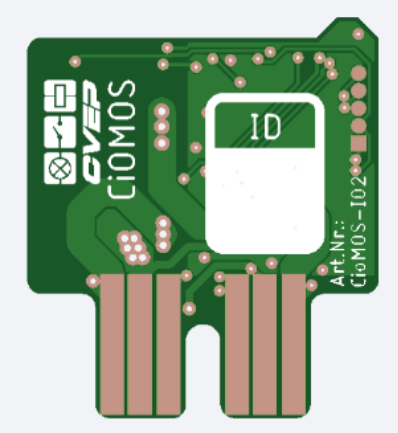
La serie CVEP ADMOS è costituita da piccole estensioni modulari per sistemi elettrici centrali intelligenti, che vengono fissate con la tecnologia a pressione, ad esempio tramite basi di fusibili ATO.

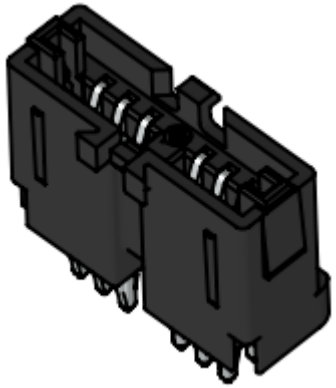
Il modulo CiOMOS-IO2 è un modulo potente e liberamente programmabile con due uscite di lato superiore con misurazione di corrente e tensione e interfaccia CAN. Anche i due LED sono liberamente programmabili. In modalità PWM, potrebbe essere necessario fornire diodi esterni di libero scambio.

Dati Tecnici

Tensione nominale	12V - 24V
Tensione di funzionamento	9 – 30V
Corrente totale	16A
Temperatura d'esercizio	-40 - +80 °C
CAN	1x 2.0B
Peso	ca. 8g
Corrente per uscita	8A
LxBxH	25,5x5x29mm
Bootloader	CAN aperto
Analog IN in uscita	0-30V (la tensione deve essere inferiore/uguale alla tensione di alimentazione)
Feedback visivo	2x LED (verde, rosso)
E1	In preparazione
Consumo di corrente in quiescenza	< 1mA

Visualizzazioni





Connessione

Solo tramite la presa a pressione ATO 201210A sull'iZE di CVEP, fornita a questo scopo.
Non ci sarà nessuna funzione se il modulo è inserito in modo errato.
Per una protezione completa dall'inversione della batteria è necessario un dispositivo di protezione aggiuntivo.

Pinout

1	OUT2/IN2
2	GND
3	CAN-L
4	CAN-H
5	+12V / +24V
6	OUT1/IN1

Materiali

Scheda di circuito portante	FR4
Alloggi	senza

Creare:	BB	Data:	04.10.2024
Controllo:		Versione:	V2

Modulo CVEP ADMOS CANiO | CiOMOS-IO2

CVEP GmbH – Gewerbegebiet Ost 35 – 92353 Postbauer- Heng / Phone: +49-9188-30582-33 E-Mail: info@cvep.de Web: www.cvep.de