



Anschluss (Federkraft, max. 2,5qmm)	
X 1	OUT (1) 24V AC (50Hz)
X 2	OUT (1) 24V AC (50Hz)
X 3	OUT (2) Kontakt
X 4	OUT (2) Kontakt
X 5	Versorgung 24V GND
X 6	Versorgung 24V +

Technische Daten	
Ausgang	
OUT 1	24V AC +-5%
Ausgangsstrom	max. 1,25A
Ausgangsfrequenz	50Hz +-5%
OUT 2	Kontakt Störmeldung
Kontaktbelastung	max. 60V, 1A
Versorgungsspannung	24V DC (20...30V DC)
Isolationsspannung	
Versorgung – OUT 1	1500Vpp
Versorgung – OUT 2	1500Vpp
Versorgung - Gehäuse	1500Vpp
Leistungsaufnahme	max. 40W
Umgebungstemperatur	
Betrieb	-10 - +60°C (ohne derating)
Lagerung / Transport	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35 (DIN 60715)
Schutzart	IP20
Gewicht	120 g
Abmessungen	24 x 72 x 94 mm (B x H x T)

Spannungswandler / Wechselrichter von 24V DC nach 24V AC (50Hz) mit galvanischer Trennung.

Bei der Ausgangsspannung des Inverters handelt es sich um einen echten Sinus (Welle).

Kunststoffgehäuse zum Aufschnappen auf Tragschiene TS35.

Der Meldekontakt ist bei vorhandener Ausgangsspannung geschlossen und öffnet bei ausgangsseitigem Kurzschluss, Übertemperatur oder fehlender Versorgung (Störung).

LED Anzeige der Ausgangsspannung.



Vorderer Weinberg 26
DE-71522 Backnang
Telefon +49 (0)7191 3560-0 • (Telefax -19)
www.thiele-electronic.de • info@thiele-electronic.de

Wechselrichter PI-AC30-24.S24

Ausgang 1	24V AC (50Hz), max 1,25A
Ausgang 2	Kontakt Störmeldung
Versorgung	24V DC

A 347

D_PI-AC30-24.S24

08.04.20