

Automatisierung - transCON

PowerSupply 24





Das Stromversorgungsmodul wandelt eine gestörte, nicht stabilisierte Gleichspannung in die stabilisierten Versorgungsspannungen 5 V DC und 3,3 V DC um.

Die Versorgung der angeschlossenen Module erfolgt über den internen Greenbus.



Technische Daten

Gehäuseabmessungen B x H x T	22,5 mm x 99,5 mm x 114,5 mm
Eingangsspannungsbereich	24 V DC -30 % / +35 %; -100 % (10 ms)
Ausgangsspannungen	5 V DC; 3,3 V DC
maximaler Ausgangsstrom	2 A (5 V); 1,6 A oder 2 A (3,3 V)
Verpolungsschutz	ja (Diode)
Potentialtrennung	500 VDC gemäß EN 50155
Basisnormen	EN 50155, EN 50121-3-2
Anschluss technik	Steckb. Anschlüsse in Schraub- oder Federtechnik
Anschlussquerschnitt fein / eindrätig	0,14 mm ² - 1,5 mm ² / 0,5 mm ² - 2,5 mm ²
Umgebungstemperatur	EN 50155 Tx -40 °C / +70 °C (+85 °C, 10 min)
Lagertemperatur	-40 °C / +85 °C
Schutzlackierung	Peters SL 1309 gemäß Bahnnorm
Feuchte	0 bis 80 %
Zulassungen	CE,  Bahnnorm EN 50155,  GL



Artikelnummer

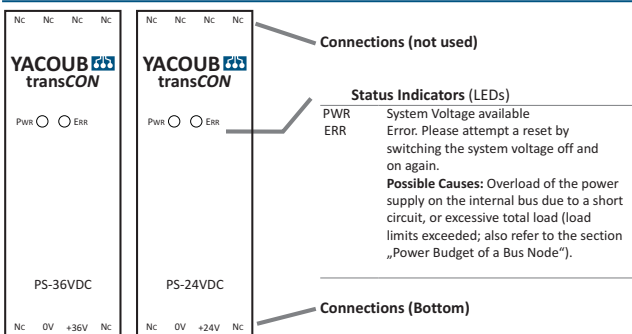
PowerSupply 24 V DC

02.701.1

Downloads

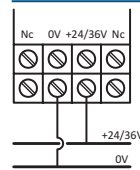
Datenblätter und STEP-Dateien:
www.yacoub.de/downloads/data/

Anzeigen



Front View

Anschlüsse und Signale



NC	Unused Terminal
0 V	System Voltage Earth Potential
+24V/+36 V	System Voltage Supply Potential

Wiring