

TW PS300

65C000000

Das PS300 ist ein Netzteil für den Anschluss von Sensoren der TW Master Series.

Es ist möglich das Modul mit einem Interface Modul mit Funktionen wie Relaisausgang und Analogen 4... 20 mA Signalausgängen zu erweitern.



Technische Spezifikationen

ENERGIEVERSORGUNG

Stromversorgung		80 – 265 VAC
Leistungs- aufnahme	typisch	6 W
	max.	50 W

SCHNITTSTELLEN

Digital	Standard	RS-485
	Protokoll	Modbus RTU
Analog	Analogausgang	6 x 4 – 20 mA
	Bürde	Max. 500 Ω
	Anschlussklemmen	1,5 mm ² (AWG 16)
	Fehlerindikator	0 mA
Relais		1 x Relais-Wechselkontakt 24 V, 1 A
Buzzer		Buzzer für akustisches Signal
Anzeige		1x Status-LED

UMWELT

Umgebungstemperatur	-10... +50°C
Lagertemperatur	-20... +70°C
Relative Luftfeuchte	0...95 % (nicht kondensierend)
Schutzart	IP64

MECHANIK

Material	Gehäuse	POM-C
	Front	Acrylglas (PMMA)
Anschlüsse		1 x M20 Kabelverschraubung 3 x M16 Kabelverschraubung 1 x M12 Industriesteckverbinder für TW Master Series
Abmessungen (B/H/T)		203 / 185 / 46 mm (inkl. Verschraubungen)
Gewicht		1,4 kg
Garantie		1 Jahr (EU & USA: 2 Jahre)