



Technische Daten

Anzahl Busklemmen	64
Eingangsprozessabbild max.	32 Byte
Ausgangsprozessabbild max.	32 Byte
Konfiguration	über PC oder Steuerung
Anzahl PDO	5 Tx / 5 Rx
Anzahl SDO	1 Server SDO
Kommunikationsprofil	DS-301 V4.1
Geräteprofil	DS-401 V2.0
	konfigurierbares Verhalten im Fehlerfall
COB-ID-Distribution	SDO, Standard
Knoten-ID-Distribution	DIP-Schalter
Weitere CANopen-Merkmale	NMT-Slave
	Minimum Boot-up
	Variables PDO-Mapping
	Emergency Message
	Life Guarding
Spannungsversorgung	DC 24 V (-25 % ... +30 %)
Eingangsstrom typ. bei Nennlast (24 V)	260 mA
Netzteilwirkungsgrad typ. bei Nennlast (24 V)	80 %
Interne Stromaufnahme (5 V)	350 mA
Summenstrom für Busklemmen (5 V)	650 mA

Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	0 °C ... +55 °C
Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®
Querschnitte	0,08 mm ² ... 1,5 mm ² / AWG 28 ... 16
Abisolierlängen	5 ... 6 mm / 0.22 in
Abmessungen (mm) B x H x T	50 x 65 x 97
	Höhe ab Oberkante Tragschiene
Gewicht	115 g
Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Vibrationsfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-27
Schutzart	IP20
EMV-Störfestigkeit	gemäß EN 61000-6-2, Schiffbereich
EMV-Störaussendung	gemäß EN 61000-6-4, Schiffbereich