

PRODUCT-DETAILS

AI531

AI531:S500, Analoges Eingabemodul 8AI U/I/RTD/Thermoelement. J, K, T, N, S, 15bit+Vorz., 24VDC, 2/4-Leiter



Allgemeine Informationen

Typ	AI531
Bestellnummer	1SAP250600R0001
ABB Typbezeichner	AI531
EAN	4016779667227
Beschreibung	AI531:S500, Analoges Eingabemodul 8AI U/I/RTD/Thermoelement. J, K, T, N, S, 15bit+Vorz., 24VDC, 2/4-Leiter
Langbeschreibung	AI531:S500, Analoges Eingabemodul 8AI U/I/RTD/Thermoelement. J, K, T, N, S, 15bit+Vorz., 24VDC, 2/4-Leiter

Zusätzliche Informationen

ABB Typbezeichner	AI531
ABS Zertifikat	1SAA960002-0106
Umgebungstemperatur	(Betrieb) 0 ... +60 °C (Lagerung) -40 ... +70 °C
Analogeingänge	8 channels, 0 ... 20mA, 4 ... 20mA, -20 ... +20mA, 0 ... 5V, 0 ... 10V, -50 ... +50mV, -500 ... +500mV, -1 ... +1V, -5 ... +5V, -10 ... +10V, PT100, PT1000, NI1000, Cu50, 0 ... 50kOhm, Strain Gauge, Thermocouple J, K, T, N, S and usable as DI, 15bit + sign
BV Zertifikat	1SAA960003-0204
CN8	85389091
CSA Zertifikat	1SAA960000-1712
Herkunftsland	Deutschland (DE)
Zolltarifnummer	85389091

DNV Zertifikat	1SAA960002-0306
Konformitätserklärung - C-Tick	1SAA960000-3302
Konformitätserklärung - CE	1SAD938504-0166
Konformitätserklärung - KCC	1SAA960001-4801
Schutzart	IP20
EAN	4016779667227
EPLAN Katalogbaum	Elektrotechnik / SPS / SPS-Eingangskarte analog
ETIM 7	EC001420 - SPS-Analoges Ein-/Ausgangs-Modul
ETIM 8	EC001420 - SPS-Analoges Ein-/Ausgangs-Modul
Umweltinformationen	1SAA960009-2405
GL Zertifikat	1SAA960004-0409
GOST Zertifikat	1SAA962000-2703
Bruttogewicht	0.153 kg
I/O-Option	IO module with Onboard IO - 8AI
Kurzbeschreibung	AI531:S500,Analoges Eingabemodul 8AI U/I/RTD/Thermoelement.J,K,T,N,S, 15bit+Vorz.,24VDC,2/4-Leiter
LR Zertifikat	1SAA960002-0506
Auf Bestellung	Nein
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	2000 m
Maximale Bestellmenge	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Einbaulage	Horizontal, Vertical possible with derating
Montage auf DIN-Schiene	TH35-15 (35 x 15 mm Tragschiene) nach IEC 60715
Bestellmenge	1 Stück
Bemessungsleistung	24 V DC
Primärspannung	24 V DC
Tiefe (einschließlich Verpackung)	72 mm
Baureihe	AI531
Produktname	Eingabemodul
Höhe des Produkts	76 mm
Länge des Produkts	62 mm
Nettogewicht	0.128 kg
Breite des Produkts	67.5 mm
Produkttyp	PLC-AC500
Programmiersoftware	AC500 Control Builder PS501-PROG
Nur Angebot	Nein
RINA Zertifikat	1SAA960003-0807
RMRS Zertifikat	1SAA960001-0706
RoHS Datum	0269
RoHS Information	1SAA960006-4410
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
SCIP	7d9da453-ea65-433e-883f-5be4717a3c69 Deutschland (DE)
Sekundärstrom	0.2 A
Verkaufsmengeneinheit	Stück
Art der Seriellen Schnittstelle 2	I/O-Bus
Kurzbeschreibung	AI531:S500,Analoges Eingabemodul 8AI
Stocked At (Warehouses)	Zentrallager Europa Singapore, Singapore Hangzhou, China
Versorgungsspannung	24 V DC

UL Zertifikat	1SAA960000-1612
UNSPSC	32151705
WEEE B2C / B2B	B2B
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
cUL Zertifikat	1SAA960000-1712
cULus Zertifikat	1SAA960000-1712
eClass	27-24-22-02

Kategorien

PLC Automation → Speicherprogrammierbare Steuerung SPSen → AC500 → S500 E/A-Module

