

Erweiterbares Modul zur Software RTV Control RT für stationäre Thermographiekameras von IMPAC
I/O-Module

Elektrische Alarm- und Signalübergabe an speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Prüfstände und Prozesskontrollsysteme

- ◆ Verarbeitung analoger und digitaler Signale
- ◆ Dezentrale Auswertung von Prozessdaten durch Ethernet-Netzwerkverbindung
- ◆ Problemlose Integration der IMPAC-Software **RTV Control RT** über Ethernet-Schnittstelle zur Grenzwertüberwachung etc.
- ◆ Systemlösung aus einer Hand zur Auswertung und Verarbeitung von Temperaturdaten
- ◆ Einfache Integration des I/O-Systems in die Prozesse vor Ort
- ◆ Farbliche Kennzeichnung unterschiedlicher Funktionalitäten des I/O-Moduls
- ◆ Kundenspezifische Konfiguration der I/O-Module auf Anfrage (Eingänge und/oder Ausgänge)


I/O-Modul
Technische Daten
I/O-Module (Standardvarianten)

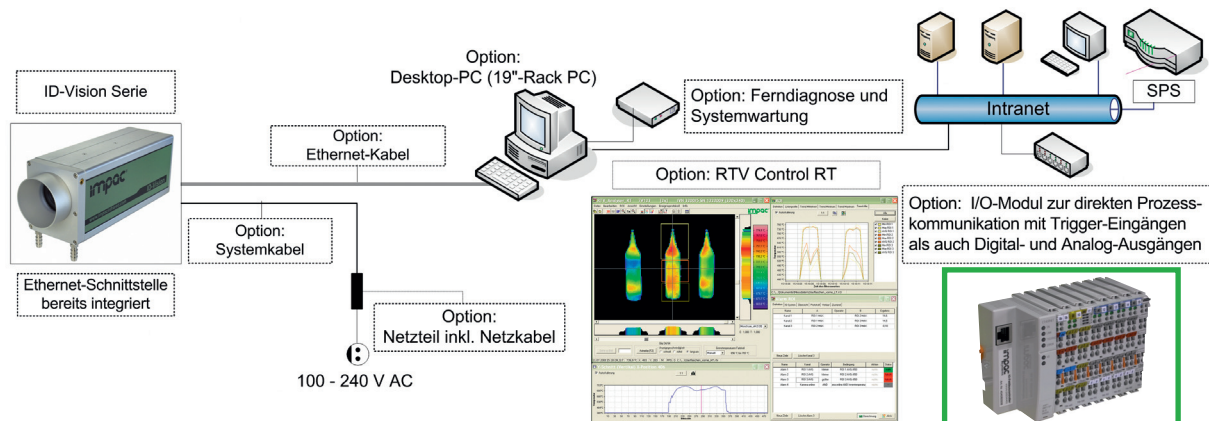
	4 DI / 4 DO / 4 AO	4 DI / 8 DO / 8 AO	4 DI / 16 DO / 16 AO
Digitale Eingänge:	4 Eingänge (0 / 24 V)	4 Eingänge (0 / 24 V)	4 Eingänge (0 / 24 V)
Digitale Ausgänge:	4 Ausgänge (0 / 24 V)	8 Ausgänge (0 / 24 V)	16 Ausgänge (0 / 24 V)
Analoge Ausgänge:	4 Ausgänge (0...20 mA)	8 Ausgänge (0...20 mA)	16 Ausgänge (0...20 mA)
Software-Schnittstelle:	Fast Ethernet mit 10/100 Mbit/s via RJ45 Stecker		
Spannungsversorgung:	DC 24 V (-15% / + 20%)		
Eingangsstrom:	max. 500 mA bei 24 V		
Gehäuse:	Kunststoff		
Abmessungen (mm):	160 x 65 x 100 (B x H x T)		
Montage:	CZ- bzw. Hutschiene		

Hutschienen-Netzteil zum I/O-Modul

Spannungseingang:	100 ... 240 V AC
Spannungsausgang:	24 V DC, max. 2,5 A

Konfigurationsbeispiel

Temperaturmesssystem zur Prozesskontrolle mit Thermographiekamera,
Prozesskontroll-Software RTV Control RT und I/O-Modul (4 DI / 8 DO / 8 AO)

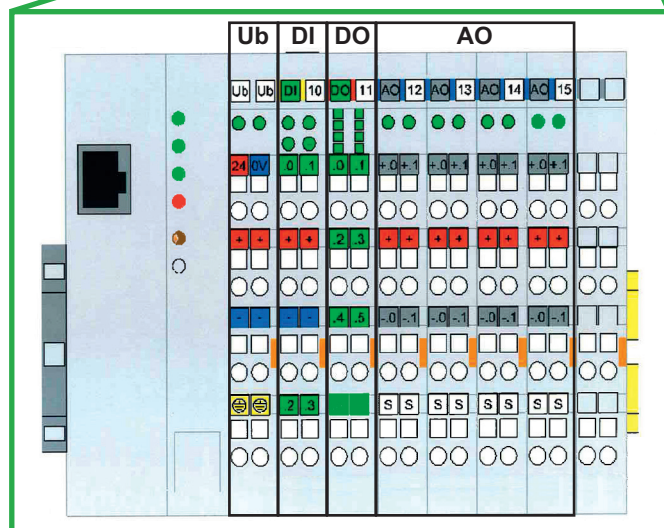


Beispielhafte Übersicht für Best.-Nr. 3 831 770
(I/O-Modul mit 4 DI / 8 DO / 8 AO)

- Ub: Stromversorgung (24V)
- DI: 4 digitale Eingänge (24 V)
- DO: 8 digitale Ausgänge (24 V)
- AO: 8 Analoge Ausgänge (0...20 mA)



Bitte beachten Sie: Kundenspezifische Konfigurationen für Eingänge und/oder Ausgänge der Module sind auf Anfrage möglich (Relais-Ausgänge, Analog-Ausgänge mit 4 ...20 mA , etc.)



Bestellnummern

- 3 831 690 Online-Software RTV Control RT (1 Lizenz)
- 3 831 770 I/O-Modul für RTV Control RT (4 DI / 4 DO / 4 AO)
- 3 831 780 I/O-Modul für RTV Control RT (4 DI / 8 DO / 8 AO)
- 3 831 790 I/O-Modul für RTV Control RT (4 DI / 16 DO / 16 AO)
- 3 832 970 Hutschienen-Netzteil
- 3 830 500 1 Tag Inbetriebnahme & Schulung (BRD)
- 3 830 510 1 Tag Inbetriebnahme & Schulung (Europa)
- 3 830 520 1 Tag Inbetriebnahme & Schulung (weltweit)



Hutschienen-Netzteil



Internationale Kontaktinformationen finden Sie unter advancedenergy.com.

sales.support@aei.com
+49.69.97373.0

PRECISION | POWER | PERFORMANCE

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. ©2019 Advanced Energy Industries, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Advanced Energy®, Impac®, und AE® sind in den USA eingetragene Marken von Advanced Energy Industries, Inc.