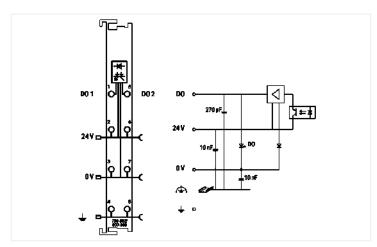
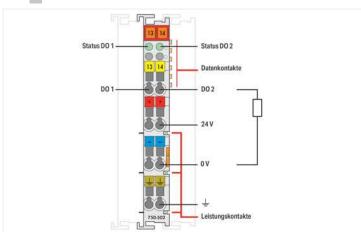
Datenblatt | Artikelnummer: 750-502/000-800 2-Kanal-Digitalausgang; DC 24 V; 2,0 A; Rückwirkungsfrei

https://www.wago.com/750-502/000-800









Über das Digitalausgangsmodul werden Steuersignale aus dem Automatisierungsgerät an die angeschlossenen Aktoren weitergegeben. Alle Ausgänge sind kurzschlussfest ausgeführt.

Alle Ausgange sind kurzschlussfest ausgeführt. Feld- und Systemebene sind galvanisch getrennt.

Technische Daten	
Anzahl der digitalen Ausgänge	2
Anzahl der Kanäle insgesamt (Modul)	2
Signalart	Digital
Signalart Spannung	DC 24 V
Aktoranschluss	2 x (2 Leiter, 3 Leiter, 4 Leiter)
Ausgangscharakteristik	positivschaltend
Ausgangsstrom je Kanal	2 A
Ausgangstrom	kurzschlussfest
Schaltfrequenz max.	2,5 kHz
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast
Kurzschlussbegrenzung typ. PWM	35 A
Absorbierbare Energie max. (einmaliges Abschalten)	0,14 J
Datenbreite Ausgangsdaten (intern) max.	2 Bit
Versorgungsspannung System	DC 5 V; über Datenkontakte
Stromaufnahme Systemversorgung (5 V)	3,5 mA
Versorgungsspannung Feld	DC 24 V (-25 +30 %); über Leistungskontakte (Einspeisung über Messerkontakt; Weiterleitung über Federkontakt)
Stromaufnahme Feldversorgung (Modul ohne externe Last)	15 mA
Potentialtrennung	500 V System/Feld
Rückwirkungsfrei zur Sicherheitsfunktion	ja

Datenblatt | Artikelnummer: 750-502/000-800 https://www.wago.com/750-502/000-800



Technische Daten	
Anzeigeelemente	LED (A, C) grün: Status DO 1, DO 2
Anzahl Leistungskontakte eingehend	3
Anzahl Leistungskontakte ausgehend	3
Stromtragfähigkeit der Leistungskontakte	10 A

Anschlussdaten	
Anschlusstechnik: Ein-/Ausgänge	8 x CAGE CLAMP®
Anschlusstyp 1	Ein-/Ausgänge
Eindrähtiger Leiter	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
Abisolierlänge	89 mm / 0.31 0.35 inch

Geometrische Daten	
Breite	12 mm / 0.472 inch
Höhe	100 mm / 3.937 inch
Tiefe	69,8 mm / 2.748 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	62,6 mm / 2.465 inch

Mechanische Daten	
Montageart	Tragschiene 35
Steckbare Verdrahtungsebene	fest

Werkstoffdaten	
Farbe	lichtgrau
Gehäusewerkstoff	Polycarbonat, Polyamid 6.6
Brandlast	1,214 MJ
Gewicht	47,1 g
Konformitätskennzeichnung	CE

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 +55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-25 +85 ℃
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad (5)	2 gemäß IEC 61131-2
Betriebshöhe	0 2000 m
Einbaulage	horizontal stehend/liegend; vertikal
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Vibrationsfestigkeit	4g gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit	15g gemäß IEC 60068-2-27
EMV-Störfestigkeit	gemäß EN 61000-6-2, Schiffbereich
EMV-Störaussendung	gemäß EN 61000-6-4, Schiffbereich
Beanspruchung durch Schadstoffe	gemäß IEC 60068-2-42 und IEC 60068-2-43
Zulässige Schadstoffkonzentration $\rm H_2S$ bei einer relativen Feuchte 75 %	10 ppm
Zulässige Schadstoffkonzentration SO_2 bei einer relativen Feuchte 75 %	25 ppm

Datenblatt | Artikelnummer: 750-502/000-800

https://www.wago.com/750-502/000-800



Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	15 (I/O-SYSTEM)
eCl@ss 10.0	27-24-26-04
eCl@ss 9.0	27-24-26-04
ETIM 8.0	EC001599
ETIM 7.0	EC001599
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454870478
Zolltarifnummer	85371098990

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!