

Datový list | Objednáací číslo: w750-530

8kanálový binární výstup; 24 V ss; 0,5 A

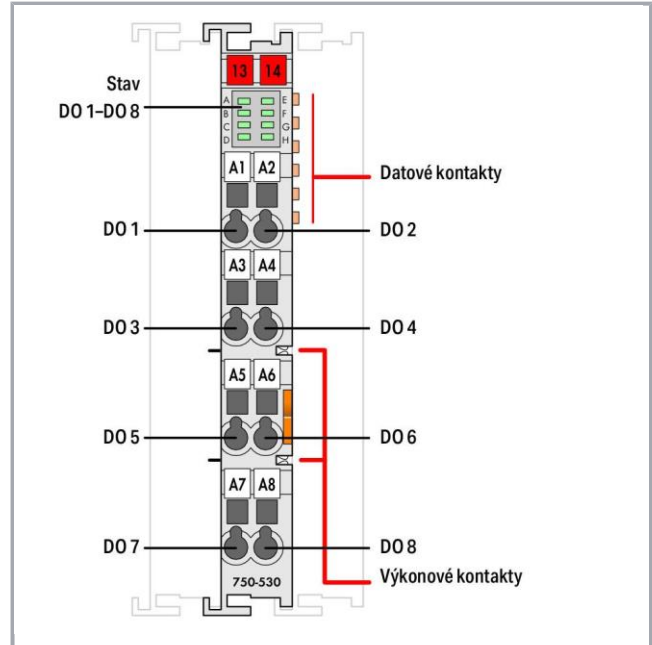
<https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>

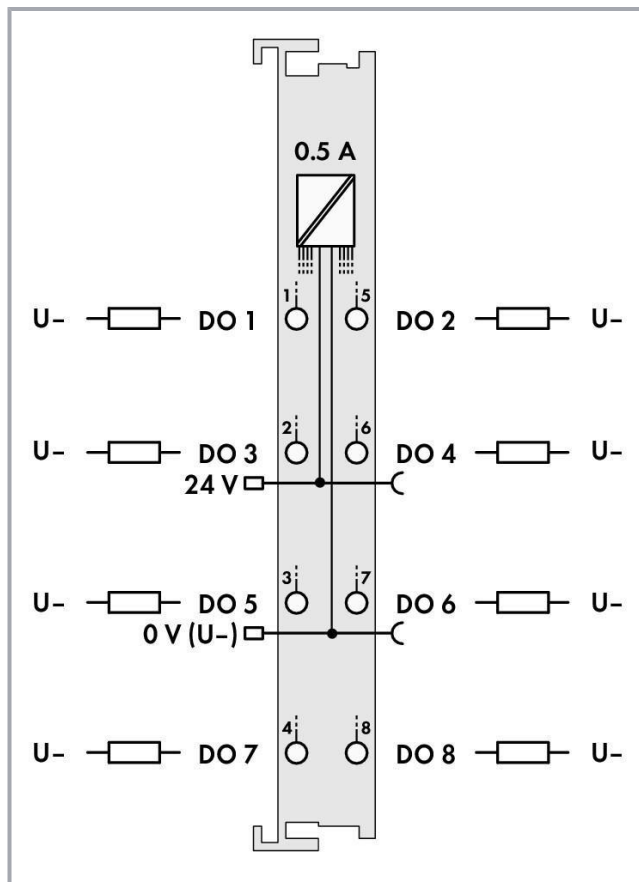
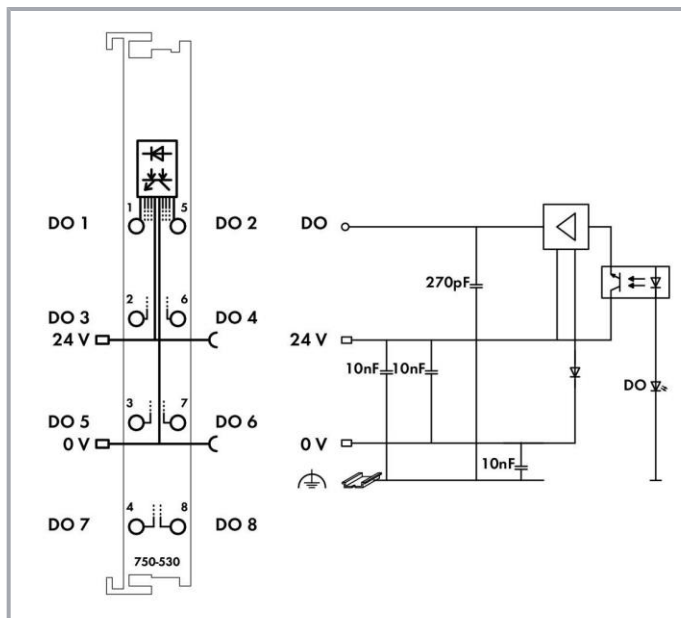


RoHS 
Compliant

BOMcheck.net

Barva: 





Popis položky

8kanálový binární výstupní modul široký 12 mm.

Prostřednictvím modulu se připojeným akčním členům předávají řídicí signály z automatizačního zařízení. Napájení je zajištěno pomocí interního napětí.

Vstupní kanály modulu mají společný uzemňovací potenciál.

Data a technické údaje

Počet binárních vstupů	8
Celkový počet kanálů (modul)	8
Druh signálu	Napěťový
Typ napěťového signálu	24 V ss
Připojení akčního členu	8 × (1 vodič)
Charakteristika výstupu	Spínání k plusu

Výstupní proud na každém kanálu	0,5 A
Výstupní proud	Ochrana proti zkratu
Max. frekvence spínání	2 kHz
Druh zátěže	Ohmická, indukční, zatížení světelným zdrojem
Max. absorbovatelná energie (jednorázové vypnutí)	0,9 J
Max. datová šířka – výstupní data (interní)	8 Bit
Napájecí napětí systému	5 V ss; přes datové kontakty
Odběr proudu, napájení systému (5 V)	25 mA
Napájecí napětí technologie	24 V ss (-25 ... +30 %); přes výkonové kontakty
Odběr proudu, napájení technologie (modul bez externí zátěže)	15 mA
Oddělení potenciálu	500 V systém/napájení
Indikátory	Zelená LED dioda (A–H): stav výstupu DO 1–DO 8
Počet vstupních výkonových kontaktů	2
Počet výstupních výkonových kontaktů	2
Proudová kapacita výkonových kontaktů	10 A

Údaje o připojení

Technologie připojení: Vstupy/Výstupy	8 × klecové svorky (CAGE CLAMP®)
Typ připojení (1)	Vstupy/Výstupy
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palce

Geometrické údaje

Šířka	12 mm / 0.472 palce
Výška	67,8 mm / 2.669 palce
Výška od horní hrany lišty DIN 35	60,6 mm / 2.386 palce
Hloubka	100 mm / 3.937 palce

Mechanické parametry

Způsob montáže	Lišta DIN 35
----------------	--------------

Údaje o materiálu

Barva	Světle šedá
Materiál pouzdra	Polykarbonát, polyamid 6.6
Požární zatížení	1,034 MJ
Hmotnost	49,8 g
Označení shody	CE

Okolní podmínky

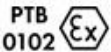

Okolní teplota (provoz)	0 ... 55 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... 85 °C
Krytí	IP20
Stupeň znečištění (5)	2, podle IEC 61131-2
Nadmořská výška při provozu	0 ... 2000 m
Montážní poloha	Vodorovná (nastojato/naležato) nebo svislá
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	95 %
Odolnost proti vibracím	4 g podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti rázům	15 g podle IEC 60068-2-27
Odolnost proti elektromagnetickému rušení	Podle EN 61000-6-2, námořní využití
Vysílání rušivých elektromagnetických signálů	Podle EN 61000-6-4, námořní využití
Namáhání škodlivými látkami	Podle IEC 60068-2-42 a IEC 60068-2-43
Povolená koncentrace škodlivých látek (H ₂ S) při relativní vlhkosti 75 %	10 ppm
Povolená koncentrace škodlivých látek (SO ₂) při relativní vlhkosti 75 %	25 ppm

Obchodní údaje


Skupina produktu	15 (Vzdálené I/O)
Druh balení	Krabice
Země původu	Německo
GTIN	4045454686901
Customs Tariff No.	85371098990

Atesty/certifikáty







Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEx TUN 09.0001 X

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIPREMW43AIM750

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/DO BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
	KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880AC001
	LR Lloyds Register	-	02/20026 (E6)
	NK Nippon Kaiji Kyokai	-	TA17255M



PRS
Polski Rejestr Statków


TE/2236
/880590/19



RINA
RINA Germany GmbH

ELE066419XG

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1

Změny vyhrazeny.

Domat control system

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG (výrobce)

Máte otázky ohledně našich produktů?

Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 461 100 666.