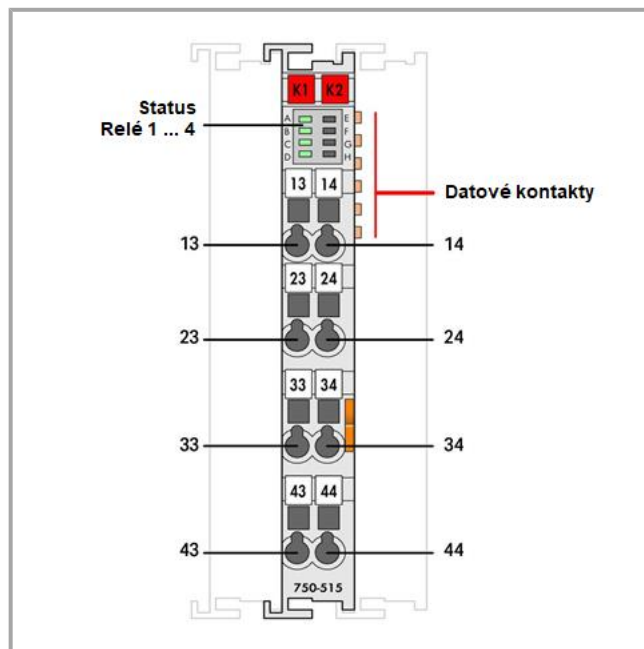
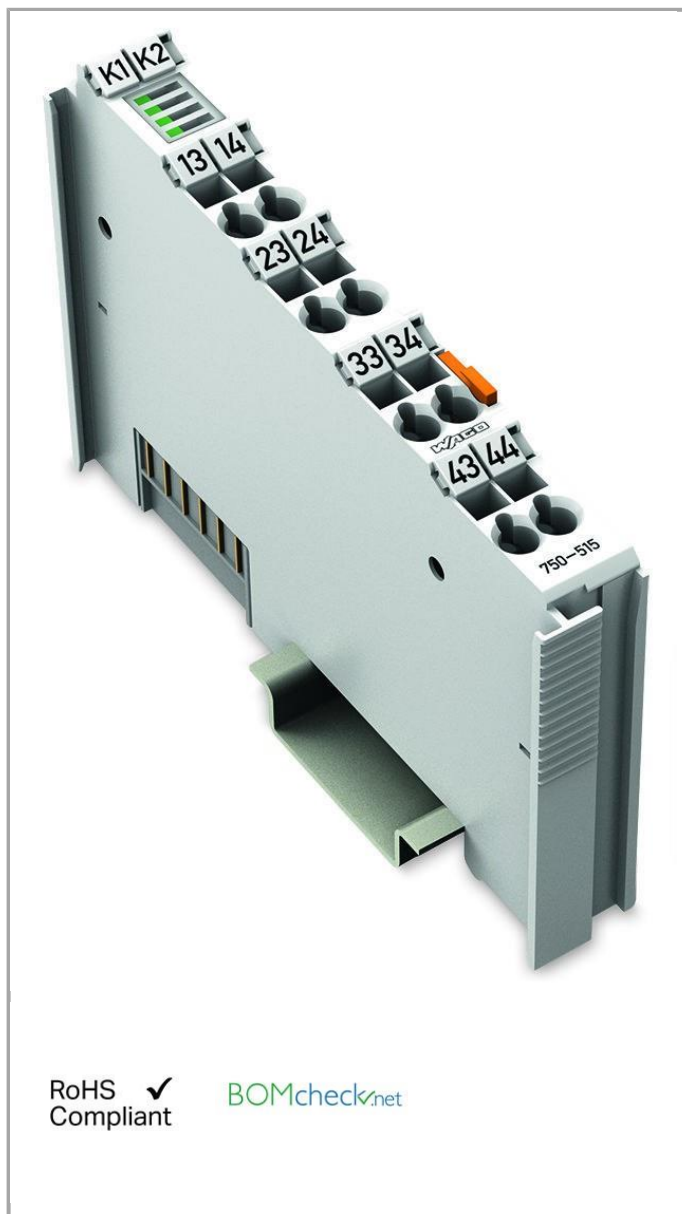
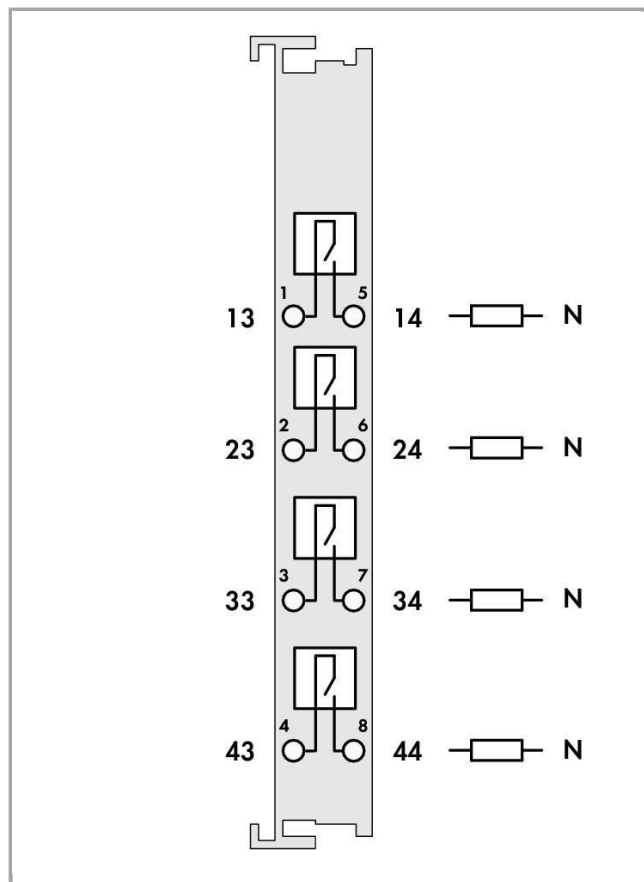
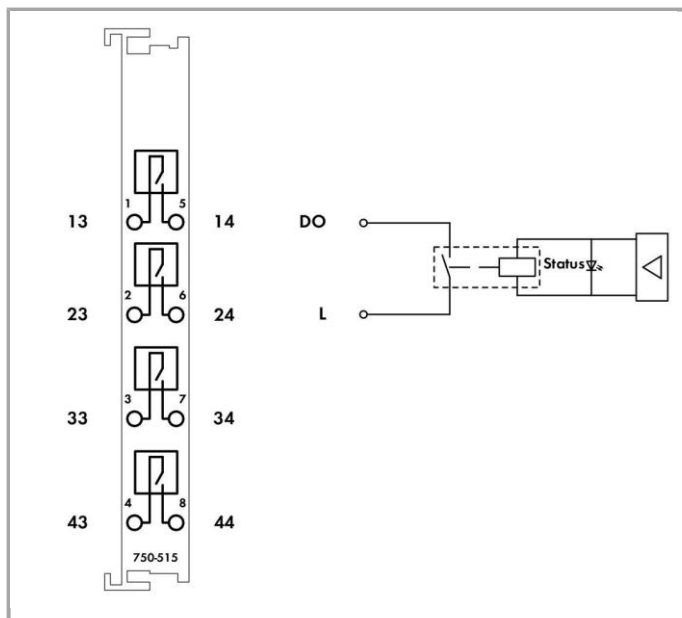


Datový list | Objednáací číslo: w750-515

4kanálový binární výstup; 250 V st; 2 A; Bez potenciálu; Relé, 4 spínací kontakty

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





Popis položky

Prostřednictvím binárního výstupního modulu se připojeným akčním členům předávají řídicí signály z automatizačního zařízení.

K ovládání relé se používá interní systémové napětí.

Kontakty NO jsou od sebe galvanicky odděleny. Stav sepnutí relé signalizují LED diody.

Data

Technické údaje

Počet binárních výstupů	4
Celkový počet kanálů (modul)	4
Připojení akčního členu	4 × (1 vodič,)
Provedení výstupního obvodu	4 spínací kontakty Relé
Charakteristika výstupu	bez potenciálu
Max. frekvence spínání	0,33 Hz; 3 A / 250 V st, 30 V ss
Max. frekvence spínání (2)	0,1 Hz; 5 A / 250 V st, 30 V ss
Max. frekvence spínání	0,33 Hz

Druh zátěže – frekvence spínání	3 A / 250 V ss, 30 V ss
Spínací napětí (max.)	250 V st, 30 V ss; 110 V ss při 0.4 A V
Max. spínací proud	2 A
Upozornění ke spínacímu proudu	5 A st/ss při použití jednoho kanálu
Spínací výkon	1 250 VA / 150 W; max. $\cos \varphi = 0,4$; L/R max. = 7 ms
Reakční doba max.	10 ms
Doba odpadu max.	5 ms
Doba odskoku typ.	1 ms
Max. datová šířka – výstupní data (interní)	4 Bit
Napájecí napětí systému	5 V ss; pomocí datových svorek
Odběr proudu, napájení systému (5 V)	95 mA
Oddělení potenciálu	1500 V systém/napájení
Indikátory	Zelená LED dioda (A–D): stav relé 1 ... 4

Údaje o připojení

Typ připojení: vstupy	8 × klecové svorky (CAGE CLAMP®)
Typ připojení (1)	Vstupy
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 palec

Geometrické údaje

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

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu

Materiál kontaktů	AgNi + Au
Materiál pouzdra	Polykarbonát, polyamid 6.6
Požární zatížení	0,876 MJ
Hmotnost	70,8 g
Označení shody	CE

Okolní podmínky

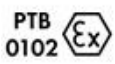


Okolní teplota (provoz)	0 ... 55 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... 85 °C
Krytí	IP20
Stupeň znečištění (5)	2 dle IEC 61131-2
Nadmořská výška při provozu	0 ... 2000 m
Montážní poloha	Vodorovná (nastojato/naležato) nebo svislá
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	95 %
Odolnost proti vibracím	dle IEC 60068-2-6
Odolnost proti rázům	15 g dle IEC 60068-2-27
Odolnost proti elektromagnetickému rušení	Odpovídá normě EN 61000-6-2, lodní stavitelství
Vysílání rušivých elektromagnetických signálů	Odpovídá normě EN 61000-6-3, lodní stavitelství
Namáhání škodlivými látkami	dle 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


Země původu	DE
GTIN	4055143512831

Atesty/certifikáty




Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079	TUEV_14_ATEX_148929_X
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX_TUN_14.0035_X
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726 Sec.1


Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIPREMW43DOM750

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2236 /880590/19

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-2-201	E175199 Sec10

Změny vyhrazeny.

Domat control systém

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG (výrobce)

Máte otázky ohledně našich produktů?

Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 461 100 666