

Tuto položku už nemáme od 31.05.2018 v nabídce a nelze ji už dodat.



Datový list | Objednací číslo: w750-312 <https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>

Datový list | Objednací číslo: w750-312

Komunikační modul pro MODBUS; RS-485; 19,2 kBd

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

Tento komunikační modul propojuje WAGO-I/O-SYSTEM jako zařízení typu slave se sběrnici MODBUS nebo s průmyslovou sběrnici.

Komunikační modul rozpozná všechny zasunuté I/O moduly a vytváří z nich lokální obraz. Podporováno je smíšené používání analogových (výměna dat po slovech) a binárních (výměna dat po bitech) modulů.

Data analogových modulů se v pořadí podle své polohy za komunikačním modulem ukládají do automaticky vytvářeného obrazu dat. Bity binárních modulů se spojují v bajty a připojují se za analogová data. Je-li počet binárních V/V větší než 8 bitů, komunikační modul automaticky vytvoří další bajt.

Data

Technické údaje

Komunikace	Modbus RTU
Max. počet stanic průmyslové sběrnice na master modulu	99
Max. počet V/V bodů	6000
Baud rate	150 Baud ... 19,2 kBd
Max. délka sběrnicevého segmentu	1200 m
Přenosové médium	Stíněný měděný kabel 2 (4) × 0,25 mm ²
Počet modulů v každé stanici (max.)	64
Vstupně-výstupní process image (Fieldbus) max.	512 Byte/512 Byte
Napájecí napětí systému	DC 24 V (-25 ... +30 %); (klecové svorky) [®]
Odběr proudu, napájení systému (5 V)	350 mA
Celkový proud pro napájení systému	1650 mA
Napájecí napětí technologie	DC 24 V (-25 ... +30 %);
Typ. vstupní proud při jmenovitém zatížení (24 V)	500 mA
Účinnost napájecího zdroje (typ.) při jmenovitém zatížení (24 V)	87 %
Oddělení potenciálu	500 V systém/napájení
Počet výstupních výkonových kontaktů	3
Proudová kapacita výkonových kontaktů	10 A

Tuto položku už nemáme od 31.05.2018 v nabídce a nelze ji už dodat.



Datový list | Objednací číslo: w750-312, <https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>

domat
CONTROL SYSTEM

Údaje o připojení

Připojovací technika: komunikace / průmyslová sběrnice	Modbus RTU: 1 x Zásuvka D-Sub
Typ připojení: napájení sběrnice	6 x klecové svorky
Typ připojení: napájení modulu	2 x klecové svorky
Typ připojení: konfigurační připojení	1 x 4pól. konektor (vidlice)
Typ připojení (1)	Napájení
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	50,5 mm / 1.988 inch
Výška	71,1 mm / 2.799 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	63,9 mm / 2.516 inch
Hloubka	100 mm / 3.937 inch

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu barva

světle šedá	
Materiál pouzdra	Polykarbonát, polyamid 6.6
Hmotnost	194.889 g
Označení shody	CE

Okolní podmínky

Okolní teplota (provoz)	0 ... 55 °C
Okolní teplota (skladování)	-25 ... 85 °C
Krytí	IP20
Stupeň znečištění (5)	2 podle IEC 61131-2
Nadmořská výška při provozu	Bez poklesu zatížitelnosti v důsledku teploty: 0–2000 m; s poklesem zatížitelnosti v důsledku teploty: 2000–5000 m (0,5 K/100 m); max.: 5000 m
Montážní poloha	Libovolná
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	95 %

Tuto položku už nemáme od 31.05.2018 v nabídce a nelze ji už dodat.



Datový list | Objednací číslo: w750-312 <https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>

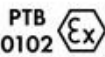


Odolnost proti vibracím	dle IEC 60068-2-6
Odolnost proti rázům	15g per IEC 60068-2-27
Odolnost proti elektromagnetickému rušení	Odpovídá normě EN 61000-6-2, lodní stavitelství
Vysílání rušivých elektromagnetických signálů	Odpovídá normě EN 61000-6-4, lodní stavitelství
Namáhání škodlivými látkami	Podle IEC 60068-2-42 a IEC 60068-2-43
Povolená koncentrace škodlivých látek (H S) při relativní vlhkosti 2 75 %	10 ppm
Povolená koncentrace škodlivých látek (SO) při relativní vlhkosti 2 75 %	25 ppm

Obchodní údaje


Produktová skupina	15 (Vzdálené I/O)
Země původu	DE
GTIN	4045454891121

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
	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	MSIPREMW43FBC750

Tuto položku už nemáme od 31.05.2018 v nabídce a nelze ji už dodat.

Datový list | Objednací číslo: w750-312, <https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>

Atesty pro použití v lodním průmyslu


Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	ABS American Bureau of Shipping	Rules for class. of Steel Ships	16- HG1554285PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/DO BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
	KR Korean Register of Shipping	-	HMB05880AC001
	LR Lloyds Register	-	02/20026 (E5)
	NK Nippon Kaiji Kyokai	-	TA17255M
	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2236 /880590/19
	RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343217XG

Tuto položku už nemáme od 31.05.2018 v nabídce a nelze ji už dodat.



Datový list | Objednací číslo: w750-312 <https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>

Atesty UL

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

Domat control system

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG (výrobce)

Máte otázky ohledně našich produktů?

Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 461 100 666.