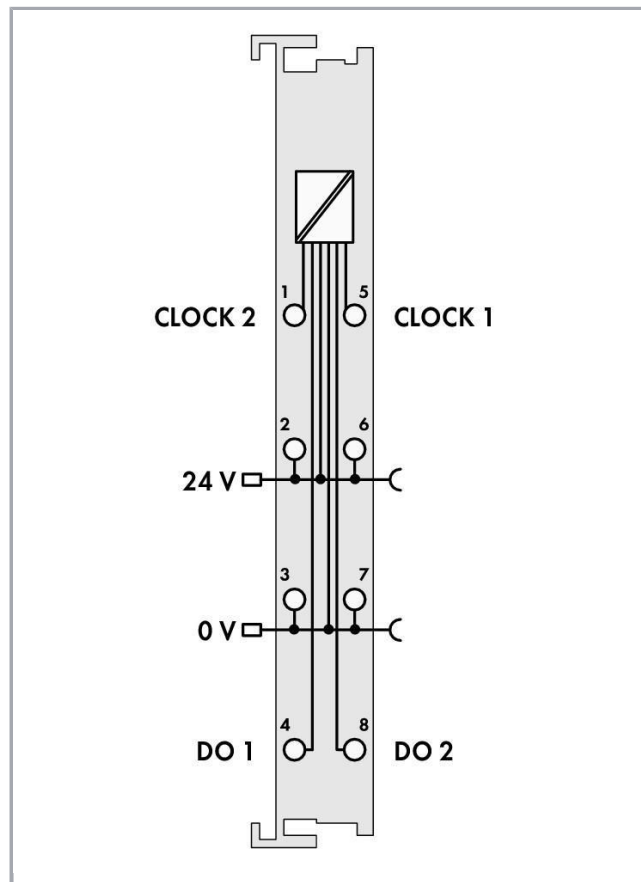
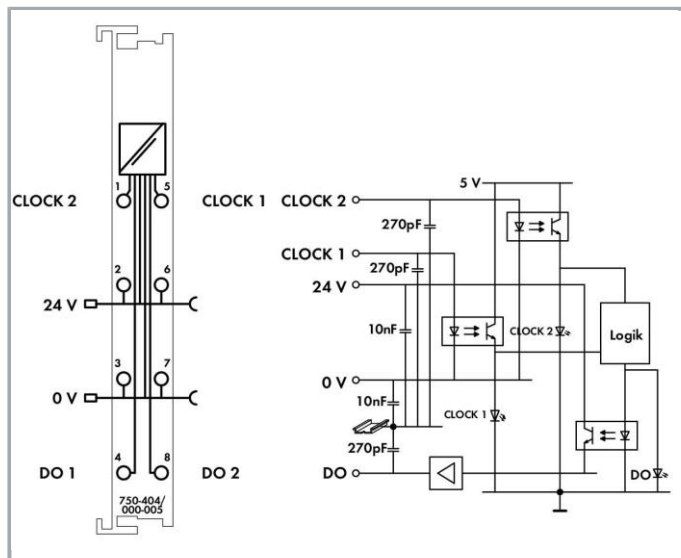


RoHS Compliant

BOMcheck.net

Barva: ■



Popis položky

I/O modul je vybaven dvěma 16bitovými vzestupnými čítači.

Prostřednictvím vstupů CLOCK 1 a CLOCK 2 snímá binární impulzy 24 V a stav čítačů přenáší do sběrnice systému. Binární výstupy DO 1 a DO 2 se dají nastavovat pomocí řídicího bajtu. Čítač lze pomocí řídicího bajtu také nastavovat a nulovat.

Data a technické údaje

| | |
|-------------------------|---------|
| Počet binárních výstupů | 2 |
| Počet čítačů | 2 |
| Druh signálu | Napětí |
| Typ napěťového signálu | 24 V ss |
| Velikost čítače | 16 Bit |
| Typ výstupního proudu | 5 mA |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Výstupní proud na každém kanálu | 0,5 A |
| Výstupní proud | Chráněno proti zkratu |
| Max. frekvence spínání | 5 kHz |
| Rozsah napětí signálu (0) | -3 ... +5 V ss |
| Rozsah napětí signálu (1) | 15 ... 30 V ss |
| Datová šířka | 32 bitů data, 8 bitů řízení/stav |
| Napájecí napětí systému | 5 V ss; prostřednictvím datových kontaktů |
| Odběr proudu, napájení systému (5 V) | 70 mA |
| Napájecí napětí technologie | 24 V ss (-15 ... +20 %); přes výkonové kontakty |
| Oddělení potenciálu | 500 V systém/napájení |
| Počet vstupních výkonových kontaktů | 2 |
| Počet výstupních výkonových kontaktů | 2 |

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 | 69,8 mm / 2.748 palce |
| Výška od horní hrany lišty DIN 35 | 62,6 mm / 2.465 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 | 1,488 MJ |
| Hmotnost | 49 g |
| Označení shody | CE |

Okolní podmínky

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Okolní teplota (provoz) | 0 ... 55 °C |
| Okolní teplota (skladování) | -40 ... 85 °C |

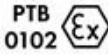

| | |
|--|--|
| Krytí | IP20 |
| Stupeň znečištění (5) | 2, podle IEC 61131-2 |
| Nadmořská výška při provozu | 0 ... 2000 m |
| Montážní poloha | Vodorovná (nastojato/naležato) nebo svislá |
| Relativní vlhkost (bez kondenzace) | 95 % |
| Odolnost proti vibracím | 4 g podle IEC 60068-2-6 |
| Odolnost 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 | 4045454429799 |
| Customs Tariff No. | 85389099990 |

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 | MSIPREMW43CTM750 |

Atesty pro použití v loďním průmyslu

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|---|--|--------------------------|-----------------------|
|  | ABS American Bureau of Shipping | - | 19- HG1821926 |
|  | 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 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.