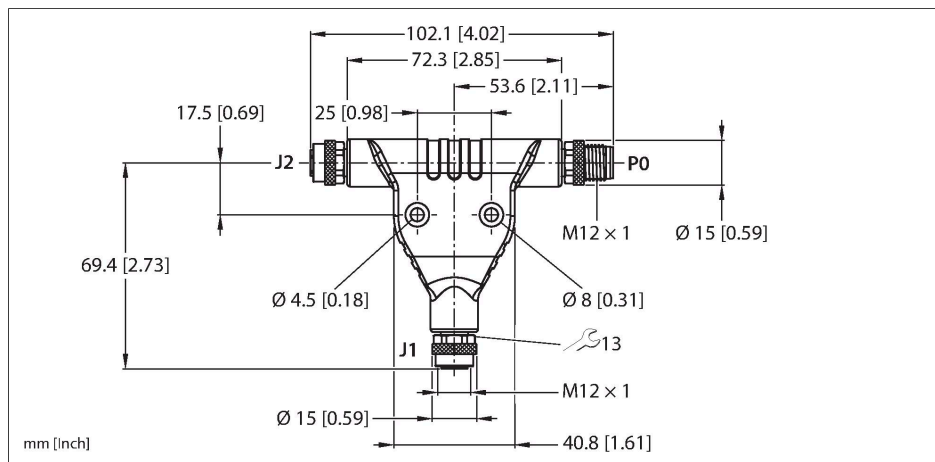


# VT2-M12S-M4-2F4

## Rozgałęźniki zasilania M12 – Rozgałęźnik T



### Dane techniczne

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Typ                                      | VT2-M12S-M4-2F4                              |
| Nr kat.                                  | 100028580                                    |
| koncentrator sygnałów I/O                | Trójnik typu T                               |
| Housing                                  | tworzywo sztuczne, TPU                       |
| Złącze A                                 | Męskie, M12 × 1, Kodowanie S                 |
| Specyfikacja techniczna                  | zgodnie z IEC 61076-2-111                    |
| Liczba styków                            | 3+PE                                         |
| Styki                                    | mosiądz, CuZn, Złoczone                      |
| Materiał wokół styków                    | Tworzywo sztuczne, PA, Czarny                |
| Nakrętka/śruba                           | mosiądz, CuZn, Niklowane                     |
| Moment dokręcający                       | 0.8 Nm                                       |
| Żywotność mechaniczna                    | > 100 Cykle dopasowania                      |
| Stopień zanieczyszczenia                 | 2                                            |
| Typ ochrony                              | IP65, IP67, IP68                             |
| Złącze B                                 | Złącze żeńskie, M12 × 1, Kodowanie S         |
| Specyfikacja techniczna                  | zgodnie z IEC 61076-2-111                    |
| Liczba pinów                             | 3+PE                                         |
| Styki                                    | mosiądz, CuZn, Złoczone                      |
| Materiał wokół styków                    | Tworzywo sztuczne, PA, Czarny                |
| Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca | mosiądz, CuZn, Niklowane                     |
| Uszczelnienie                            | Pierścień O-ring, Tworzywo sztuczne, FKM/FPM |
| Moment dokręcający                       | 0.8 Nm                                       |
| Żywotność mechaniczna                    | > 100 Cykle dopasowania                      |
| Stopień zanieczyszczenia                 | 2                                            |
| Stopień ochrony                          | IP65, IP67, IP68                             |

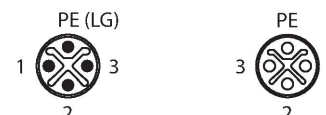
### Cechy charakterystyczne



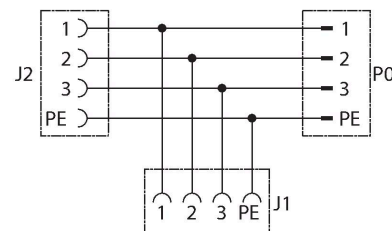
- M12-Stecker, 2x M12-Kupplung
- 3-polig + PE, S-codiert
- UL-Zulassung
- CE- und RoHS-konform
- Schutzart: IP65, IP67, IP68

### Przyporządkowanie styków

Złącze A (P0) Złącze B (J1-2)



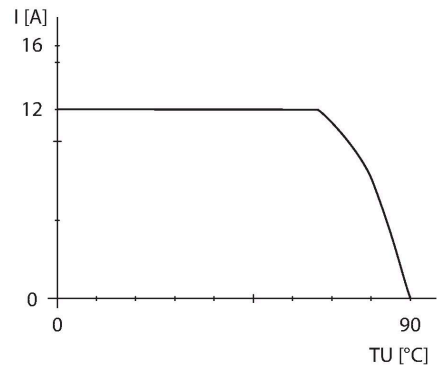
### Wykres



Dane techniczne

| Właściwości elektryczne w temp. +20 °C                                          |                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie nominalne                                                              | 600 VAC                                                                                        |
| Prąd                                                                            | 12 A                                                                                           |
| Właściwości chemiczne i mechaniczne                                             |                                                                                                |
| Temp. otoczenia (nieruchomy)                                                    | -30...+90 °C                                                                                   |
| Certyfikaty                                                                     | cULus                                                                                          |
| Uwaga                                                                           |                                                                                                |
| PRZESTROGA: RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM! NIE ODŁĄCZAĆ POD OBCIĄŻENIEM! |                                                                                                |
| Uwaga                                                                           | - Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia. |

Charakterystyka obniżenia wartości znamionowych



Akcesoria

| Rysunek wymiarowy | Typ                     | Nr kat.   |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|-------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | TORQUE-WRENCH-SET-BUS   | 6936171   | Zestaw kluczy dynamometrycznych; rączka z regulowanym momentem dokręcającym od 0,4 do 1,0 Nm; zestaw kluczy dynamometrycznych, klucz czołowy do złączy M8 (SW9), klucz czołowy do złączy M12 (SW13), klucz czołowy do złączy M12 (SW14) |
|                   | RKP46PSB-2-RSP46PSB/TXL | 100004420 | Kabel przedłużający, złącze żeńskie M12, proste, 3-styk. + PE, kodowanie S; złącze męskie M12, proste, 3-styk. + PE, kodowanie S; długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PUR, czarny                                                     |
|                   | FW-ERKPM0414-PS-S-0810  | 100026332 | Rozbieralne złącze żeńskie, M12 Power, kodowanie T, proste, 3-stykowe + PE, połączenia śrubowe, przepust przewodu 8,0 do 10 mm, przekrój poprzeczny żyły / wielkość zacisku 1,5 do 2,5 mm², obudowa plastikowa, metalowa śruba          |
|                   | FW-ERKPM0414-PS-S-0608  | 100044183 |                                                                                                                                                                                                                                         |
|                   | FW-ERSPM0414-PS-S-0810  | 100026333 | Rozbieralne złącze męskie, M12 Power, kodowanie T, proste, 3-stykowe + PE, połączenia śrubowe, przepust przewodu 8,0 do 10 mm, przekrój poprzeczny żyły / wielkość zacisku 1,5 do 2,5 mm², obudowa plastikowa, metalowa śruba           |
|                   | FW-ERSPM0414-PS-S-0608  | 100044190 | Rozbieralne złącze męskie, M12 Power, kodowanie T, proste, 3-stykowe + PE, połączenia śrubowe, przepust przewodu 8,0 do 10 mm, przekrój poprzeczny żyły / wielkość zacisku 1,5 do 2,5 mm², obudowa plastikowa, metalowa śruba           |