



Termistor do easyNet, RJ45, 8b, 124 Ohm

Typ  
Catalog No. EASY-NT-R  
256281

## Program dostaw

|              |  |                                                                                                    |
|--------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asortyment   |  | Przełącznik sterowania easyRelay<br>Wyświetlacz wielofunkcyjny MFD-Titan                           |
| Akcesoria    |  | Akcesoria easyNet                                                                                  |
| Opis         |  | RJ45<br>8-biegunowe<br>Podłączenie do CANopen® (PIN 1/2, 124 Ω) lub do Modbus-RTU (PIN 7/8, 120 Ω) |
| Stosowane do |  | easyNet<br>DX-SPL-RJ45-2SL-1PL                                                                     |

### Informacje istotne w przypadku eksportu na rynek Północnej Ameryki

Product Standards IEC/EN see Technical Data; UL 508; CSA C22.2 No. 142-M1987; CSA C22.2 No. 213-M1987; CE marking

UL File No. E135462

UL Category Control No. NRAQ

CSA File No. 012528

CSA Class No. 2258-02

North America Certification UL listed, CSA certified

Degree of Protection IEC: IP20, UL/CSA Type: -

## Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

|                                                                    |           |    |                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|----|-------------------------------------------------------------------|
| Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji              |           |    |                                                                   |
| Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy                       | $I_n$     | A  | 0                                                                 |
| Strata mocy na biegun, w zależności od prądu                       | $P_{vid}$ | W  | 0                                                                 |
| Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu       | $P_{vid}$ | W  | 0                                                                 |
| Strata mocy statyczna, niezależnie od prądu                        | $P_{vs}$  | W  | 0                                                                 |
| Zdolność oddawania straty mocy                                     | $P_{ve}$  | W  | 0                                                                 |
| Robocza temperatura otoczenia min.                                 |           | °C | -25                                                               |
| Robocza temperatura otoczenia maks.                                |           | °C | 55                                                                |
| Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439                                |           |    |                                                                   |
| 10.2 Wytrzymałość materiałów i części                              |           |    |                                                                   |
| 10.2.2 Odporność na korozję                                        |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki                              |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple  |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV                 |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.2.5 Podnoszenie                                                 |           |    | Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.       |
| 10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia                            |           |    | Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.       |
| 10.2.7 Napisy                                                      |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.3 Stopień ochrony powłok                                        |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pełzających            |           |    | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.           |
| 10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym                         |           |    | Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.       |
| 10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych                             |           |    | Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.       |
| 10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia                        |           |    | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. |
| 10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz                    |           |    | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. |
| 10.9 Właściwości izolacji                                          |           |    |                                                                   |
| 10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej          |           |    | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. |
| 10.9.3 Odporność na napięcie udarowe                               |           |    | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. |

|                                                    |  |                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego |  | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.10 Nagrzanie                                    |  | Oszacowanie nagrzania należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Eator dostarczy danych na temat straty mocy aparatów. |
| 10.11 Odporność na zwarcia                         |  | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna            |  | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.13 Działanie mechaniczne                        |  | Spełnienie wymagań w aparacie jest jednoznaczne z przestrzeganiem instrukcji montażu (IL).                                                    |

Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                  |  |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------|
| Przemysłowe Programowalne Sterowniki Logiczne PLC (EG000024) / Osprzęt do układów sterowania (EC002584)                                                                          |  |         |
| Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Sterowanie / Sterownik programowalny (PLC) / Programmable logic control (SPS, accessories) (ecI@ss10.0.1-27-24-22-92 [AFR333003]) |  |         |
| Rodzaj osprzętu elektrycznego                                                                                                                                                    |  | Wtyczka |
| Rodzaj osprzętu mechanicznego                                                                                                                                                    |  | Inne    |

Aprobaty

|                             |  |                                                                                                 |
|-----------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  | IEC/EN see Technical Data; UL 508; CSA C22.2 No. 142-M1987; CSA C22.2 No. 213-M1987; CE marking |
| UL File No.                 |  | E135462                                                                                         |
| UL Category Control No.     |  | NRAQ                                                                                            |
| CSA File No.                |  | 012528                                                                                          |
| CSA Class No.               |  | 2258-02                                                                                         |
| North America Certification |  | UL listed, CSA certified                                                                        |
| Degree of Protection        |  | IEC: IP20, UL/CSA Type: -                                                                       |

Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrukcja montażu przekaźnika programowalnego easy IL05013012Z (AWA2528-1979)                             |                                                                                                                                                                                   |
| Instrukcja montażu przekaźnika programowalnego easy IL05013012Z (AWA2528-1979)                             | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013012Z2010_11.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013012Z2010_11.pdf</a> |
| Instrukcja montażu przekaźnika programowalnego easy IL05013012Z (AWA2528-1979)                             | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013012Z2018_02.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013012Z2018_02.pdf</a> |
| Instrukcja montażu wyświetlacza wielofunkcyjnego, przekaźnik programowalny easy IL05013014Z (AWA2528-2019) |                                                                                                                                                                                   |
| Instrukcja montażu wyświetlacza wielofunkcyjnego, przekaźnik programowalny easy IL05013014Z (AWA2528-2019) | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013014Z2018_02.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013014Z2018_02.pdf</a> |
| Podręcznik przekaźnika programowalnego easy800 MN04902001Z (AWB2528-1423)                                  |                                                                                                                                                                                   |
| Handbuch „Steuerrelais easy800” MN04902001Z (AWB2528-1423) - Deutsch                                       | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04902001Z_DE.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04902001Z_DE.pdf</a>                   |
| Manual "easy800 control relays" MN04902001Z (AWB2528-1423) - English                                       | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04902001Z_EN.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04902001Z_EN.pdf</a>                   |
| Podręcznik przekaźnika programowalnego easy500, easy700 MN05013003Z (AWB2528-1508)                         |                                                                                                                                                                                   |
| Handbuch „Steuerrelais easy500, easy700” MN05013003Z (AWB2528-1508) - Deutsch                              | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05013003Z_DE.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05013003Z_DE.pdf</a>                   |
| Manual "easy500, easy700 control relays" MN05013003Z (AWB2528-1508) - English                              | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05013003Z_EN.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05013003Z_EN.pdf</a>                   |
| Podręcznik easyControl, programowalny sterownik EC4-200 MN05003003Z                                        |                                                                                                                                                                                   |
| Handbuch „easyControl, SPS EC4-200” MN05003003Z - Deutsch                                                  | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05003003Z_DE.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05003003Z_DE.pdf</a>                   |
| Manual "easyControl, EC4-200 programmable PLC" MN05003003Z - English                                       | <a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05003003Z_EN.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05003003Z_EN.pdf</a>                   |