

PNP-63-MOD-TCP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Skrzynie Plug & Play**

Dzięki gotowym do podłączenia skrzyniom Plug & Play, istniejące maszyny mogą być łatwo zintegrowane z siecią IoT,

bez kosztownej ingerencji w struktury szafy sterowniczej.

Skrzynie służą zatem jako kolektory danych i są jednocześnie podstawą do oceny i

przejrzystego wskazania zużycia energii.

Wszystko, czego potrzebujesz, to przyłącze sieciowe w pobliżu skrzyń Plug & Play.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	
Nr zam.	2716670000
Typ	PNP-63-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002550
Ilość	1 Szt.

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	225 mm	Głębokość (cale)	8,858 inch
Wysokość	340 mm	Wysokość (cale)	13,386 inch
Szerokość	540 mm	Szerokość (cale)	21,26 inch
Masa netto	999 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...70 °C	Wilgotność podczas magazynowania	0...90 % (bez obroszenia)
Temperatura otoczenia	-10 °C...40 °C	Wilgotność	0...75 % wilg. wzgl. (przy temperaturze otoczenia)

Wejście prądu pomiarowego

Prąd znamionowy	63 A
-----------------	------

Dane techniczne

Ciśnienie powietrza (praca)	≥ 795 hPa (wysokość ≤ 2000 m) zgodnie z DIN EN 61131-2	Prąd znamionowy	63 A
Stopień ochrony	IP54	Stopień zanieczyszczenia	4
Zastosowanie	Plug & Play	obszar zastosowania	Pomiar mocy i przepływu
rodzaj montażu	Mocowanie ściennie, złącze boczne leżące	Normy	IEC 61439-2
Zakres pomiarowy, napięcie L-L, AC	480 V	Kategoria przepięciowa	II
Zasilanie	z obwodu pomiarowego wejścia		

Komunikacja

Interfejs	Protokół	TCP/IP, DHCP Client (BooT), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP
Ethernet 10/100 Base-TX (gniazdo RJ-45), Serwer sieciowy/e-mail		

Wejścia/wyjścia

Wejście temperatury	Tak
---------------------	-----

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	II	Stopień zanieczyszczenia	4
------------------------	----	--------------------------	---

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002301	ETIM 7.0	EC002301
ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ECLASS 9.0	27-14-23-30	ECLASS 9.1	27-21-03-01
ECLASS 10.0	27-14-23-30	ECLASS 11.0	27-14-23-30
ECLASS 12.0	27-14-23-30	ECLASS 13.0	27-14-23-30

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 Lead monoxide (lead oxide) 1317-36-8
SCIP	b8594349-3937-4fc3-b3f9-0b9575c3ba7d

Data sporządzenia 12 maja 2024 08:30:47 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

PNP-63-MOD-TCP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Ważna informacja**

Informacje produktowe

Pomiar przepływu

Skrzynki połączeniowe PNP-63-MOD-TCP i PNP-U-MOD-TCP współpracują z wbudowanym czujnikiem przepływu.

Linia sygnałowa czujnika jest podłączona do przyrządu pomiarowego poprzez złącze SAI.

Pomiar temperatury

Temperatura otoczenia jest rejestrowana przez zewnętrzny czujnik.

Linia sygnałowa czujnika jest podłączona do przyrządu pomiarowego poprzez złącze SAI.

Pomiar poboru mocy

Skrzynki połączeniowe PNP-16-MOD-TCP, PNP-32-MOD-TCP i PNP-63-MOD-TCP są wyposażone we wbudowane przekładniki prądowe.

Linia zasilania jest doprowadzona do przyrządu pomiarowego poprzez złącze CEE, a następnie jest prowadzona do maszyny lub instalacji.

Skrzynka połączeniowa PNP-U-MOD-TCP współpracuje z zewnętrznymi przekładnikami prądowymi.

Linie sygnałowe przekładników prądowych są podłączone do przyrządu pomiarowego poprzez złącza HDC.

Komunikacja

Wartości pomiarowe są przesyłane z przyrządu pomiarowego do sieci poprzez linię danych.

Wartości pomiarowe mogą być na bieżąco wyświetlane na podłączonym komputerze PC.

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[Declaration of Conformity](#)

Dokumentacja użytkownika

[Quick installation guide PnP-Box- series](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

