

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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**

Wersja	
Nr zam.	<a href="#">2716670000</a>
Typ	PNP-63-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002550
Ilość	1 Szt.

## PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 5 czerwca 2024 11:22:29 CEST

Aktualizacja katalogu 01.06.2024 / 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](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

