

**PNP-32-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 przyłączyć sieciowe w pobliżu skrzyń Plug & Play.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	
Nr zam.	<a href="#">2716660000</a>
Typ	PNP-32-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002543
Ilość	1 Szt.

## PNP-32-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	530 mm	Szerokość (cale)	20,866 inch
Masa netto	999 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-10 °C...60 °C	Wilgotność podczas magazynowania	35...85 % wzgl. wilgotności, bez obroszenia
Temperatura otoczenia	0 °C...40 °C	Wilgotność	35...85 % wilg. wzgl. (przy temperaturze otoczenia)

## Wejście prądu pomiarowego

Prąd znamionowy	32 A
-----------------	------

## Dane techniczne

Ciśnienie powietrza (praca)	≥ 795 hPa (wysokość ≤ 2000 m) zgodnie z DIN EN 61131-2	Nominalne ciśnienie wejściowe powietrza	8 bar
Prąd znamionowy	32 A	Stopień ochrony	IP54
Stopień zanieczyszczenia	4	Strumień przepływu powietrza, maks.	2 000 l/min
Strumień przepływu powietrza, min. obszar zastosowania	20 l/min	Zastosowanie	Plug & Play
	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 (BootP), 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

Dostępne przyłącze sprężonego powietrza	Tak	Możliwość konfiguracji wyjścia cyfrowego	Tak
Rodzaj przyłącza sprężonego powietrza	Szybkozłączka do węży z 10 mm	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

Data sporządzenia 11 maja 2024 08:20:51 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**PNP-32-MOD-TCP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****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

**Ważna informacja**

Informacje produktowe	<p><b>Pomiar przepływu</b> Skrzynki połączeniowe PNP-16-MOD-TCP i PNP-32-MOD-TCP są wyposażone we wbudowany czujnik przepływu. Powietrze wpływające przepływa przez przyrząd pomiarowy, a następnie jest prowadzone do maszyny lub instalacji.</p> <p><b>Pomiar temperatury</b> Temperatura otoczenia jest rejestrowana przez zewnętrzny czujnik. Linia sygnałowa czujnika jest podłączona do przyrządu pomiarowego poprzez złącze SAI.</p> <p><b>Pomiar poboru mocy</b> 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.</p> <p><b>Komunikacja</b> Wartości pomiarowe są przysyłane z przyrządu pomiarowego do sieci poprzez linię danych. Wartości pomiarowe mogą być na bieżąco wyświetlane na podłączonym komputerze PC.</p>
-----------------------	--

**Pobieranie**

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Operation manual for used digital flow switch PFMB7202</a> <a href="#">Quick guide for used digital flow switch PFMB7202</a> <a href="#">Quick installation guide PnP-Box- series</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## PNP-32-MOD-TCP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

