

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Plug & Play boxy

Díky Plug & Play boxům připraveným k připojení lze stávající zařízení snadno integrovat do sítě IoT, aniž by bylo nutné nákladně zasahovat do struktur řídicích skříní.

Boxy tak slouží jako sběrače dat a zároveň jsou základem hodnocení i

přehledného zobrazení spotřeby energie.

Potřebujete jen připojení k síti v blízkosti Plug & Play boxů.

Všeobecné objednací údaje

Verze	
Objednací číslo	2716670000
Typ	PNP-63-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002550
Množství	1 ks

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	225 mm	Hloubka (v palcích)	8,858 inch
Výška	340 mm	Výška (v palcích)	13,386 inch
Šířka	540 mm	Šířka (v palcích)	21,26 inch
Čistá hmotnost	999 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...70 °C	Vlhkost při teplotě při skladování	0...90 % (bez kondenzace)
Okolní teplota	-10 °C...40 °C	Vlhkost	0...75 % RH (při okolní teplotě)

Vstup měřicího proudu

Jmenovitý proud	63 A
-----------------	------

Komunikace

Rozhraní	Ethernet 10/100 Základna-TX (RJ-45 konektor samice), Webový server / e-mail	Protokol	TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP
----------	---	----------	---

Technické údaje

Aplikace	Měření výkonu a průtoku	Jmenovitý proud	63 A
Použití	Plug & Play	Stupeň krytí	IP54
Tlak vzduchu (provoz)	≥ 795 hPa (výška ≤ 2000 m) podle DIN EN 61131-2	Typ montáže	Montáž na stěnu, strana připojení ležící
Závažnost znečištění	4	Standardy	IEC 61439-2
Měřicí rozsah, napětí L-L, AC	480 V	Kategorie rázového napětí	II
Napájecí napětí	přes měřicí obvod vstupu		

Vstupy/výstupy

Teplotní vstup	Ano
----------------	-----

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Závažnost znečištění	4
---------------------------	----	----------------------	---

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

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

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Důležitá poznámka

Informace o produktu

Měření průtoku

Výrobek PNP-63-MOD-TCP a PNP-U-MOD-TCP pracují s externím snímačem průtoku.

Signální vedení snímače je připojeno k měřicímu zařízení prostřednictvím připojení SAI.

Měření teploty

Okolní teplota se zaznamenává vnějším teplotním snímačem.

Signální vedení snímače je připojeno k měřicímu zařízení prostřednictvím připojení SAI.

Měření spotřeby energie

Výrobek PNP-16-MOD-TCP, PNP-32-MOD-TCP a PNP-63-MOD-TCP jsou vybaveny integrovanými proudovými transformátory.

Elektrické vedení je vedeno přes připojení CEE přes měřicí zařízení do stroje nebo zařízení.

Výrobek PNP-U-MOD-TCP pracuje s vnějšími proudovými transformátory.

Signální vedení transformátorů proudu jsou připojena k měřicímu zařízení prostřednictvím přípojek HMC.

Komunikace

Naměřené hodnoty jsou přenášeny z měřicího zařízení do sítě pomocí datové linky.

Naměřené hodnoty lze zobrazit v reálném čase na připojeném počítači.

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity](#)Uživatelská dokumentace [Quick installation guide PnP-Box- series](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

