

PNP-63-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

**Plug&Play-Boxok**

A csatlakozásra kész Plug&Play-Boxokkal a meglévő gépek egyszerűen integrálhatóak az IoT-hálózatba anélkül, hogy költséges beavatkozásokot kellene végezni a vezérlőszekrények struktúrájában.

A boxok így az adatgyűjtőként, és ugyanakkor az értékelések alapjául szolgálnak, valamint átlátható képet adnak az energiaszükségletéről.

Mindössze egy hálózati csatlakozóra van szükség a Plug&Play-Boxok mellett.

Általános rendelési adatok

Rendelési szám	2716670000
Típus	PNP-63-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002550
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Elérhető eddig:	2025-04-08T00:00:00+02:00

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Méretek és tömegek

Mélység	225 mm	Mélység (coll)	8.8582 inch
Magasság	340 mm	Magasság (coll)	13.3858 inch
Szélesség	540 mm	Szélesség (coll)	21.2598 inch
Nettó tömeg	999 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...70 °C	Páratartalom tárolási hőmérsékleten	0...90% (páraleszapódás nem megengedett)
Ambient temperature	-10 °C...40 °C	Üzemi hőmérséklet	
Páratartalom	0...75% RH (környezeti hőmérsékleten)		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6a, 6c, 7a, 7c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1, Lead monoxide 1317-36-8
SCIP	b8594349-3937-4fc3-b3f9-0b9575c3ba7d

Mérőáram-bemenet

Névleges áram	63 A
---------------	------

Communication

Interfész	Ethernet 10/100 Base-TX (RJ-45 aljzat), Web server/e-mail	Protokoll	TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP
-----------	---	-----------	---

Inputs/outputs

Digitális bemenetek száma	0	Temperature input	Igen
---------------------------	---	-------------------	------

Technical data

Alkalmazások	Tápfeszültség és áramlás mérése	Felszerelés típusa	Falra szerelés; csatlakozási oldal fekvő, DIN sín
Védelmi osztály	IP54, IP20	Szennyezés súlyossága	4
Névleges áram	63 A	Levegőnyomás (üzemeltetés)	≥ 795 hPa (magasság ≤ 2000 m) DIN EN 61131-2 szerint
Felhasználás	Plug & Play	Kijelző felügyelet (monitor)	LCD
Szabványok	IEC 61439-2	Méréstartomány, feszültség L-L, AC (átalakító nélkül)	480 V
Túlfeszültség kategória	II	Tápfeszültség	bemeneti mérőáramkörrel
Sampling frequency 50/60 Hz	40 kHz		

PNP-63-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Szigetelések koordinálása

Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	4
-------------------------	----	-----------------------	---

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	<p>Áramlásmérés A PNP-63-MOD-TCP és a PNP-U-MOD-TCP termékek külső áramlásérzékelővel működnek. Az érzékelő jelvezetéke egy SAI-csatlakozón keresztül kapcsolódik a mérőberendezéshez.</p> <p>Hőmérsékletmérés A környezeti hőmérsékletet egy külső hőmérséklet-érzékelő rögzíti. Az érzékelő jelvezetéke egy SAI-csatlakozón keresztül kapcsolódik a mérőberendezéshez.</p> <p>Áramfogyasztás mérése A PNP-16-MOD-TCP, a PNP-32-MOD-TCP és a PNP-63-MOD-TCP termékeket beépített áramátalakítóval szerelték fel. A tápvezeték a CEE-csatlakozókon keresztül jut a mérőberendezésbe, majd onnan a gépbe vagy a telepre.</p> <p>A PNP-U-MOD-TCP termék külső áramlásérzékelővel működik. Az áramátalakító jelvezetékei HDC-csatlakozókon keresztül kapcsolódnak a mérőberendezéshez.</p> <p>Kommunikáció A mért értékeket a mérőberendezés az adatkábelén keresztül juttatja a hálózatba. A mért értékek a csatlakoztatott számítógépen valós időben jeleníthetők meg.</p>
------------------	---

Besorolások

ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ETIM 10.0	EC002301	ECLASS 14.0	27-14-23-30
ECLASS 15.0	27-14-23-30		

