

PNP-U-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 beavatkozásokat kellene végezni a vezérlőszekrények struktúrájában.

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

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

Általános rendelési adatok

Verzió	
Rendelési szám	2716690000
Típus	PNP-U-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002567
Qty.	1 Stück

PNP-U-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	225 mm	Mélység (coll)	8,858 inch
Magasság	340 mm	Magasság (coll)	13,386 inch
Szélesség	550 mm	Szélesség (coll)	21,653 inch
Nettó tömeg	999 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...70 °C	Páratartalom tárolási hőmérsékleten	0...90% (páralesapódás nem megengedett)
Ambient temperature	-10 °C...45 °C	Páratartalom	0...75% RH (környezeti hőmérsékleten)

Mérőáram-bemenet

Névleges áram	1 A/5 A áramváltóval
---------------	----------------------

Communication

Interfész	Protokoll	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 (RJ-45 aljzat), Web server/e-mail	

Inputs/outputs

Temperature input	Igen
-------------------	------

Technical data

Alkalmazások	Tápfeszültség és áramlás mérése	Felhasználás	Plug & Play
Felszerelés típusa	Falra szerelés; csatlakozási oldal fekvő	Levegőnyomás (üzemeltetés)	≥ 795 hPa (magasság ≤ 2000 m) DIN EN 61131-2 szerint
Névleges áram	1 A/5 A áramváltóval	Szennyezés súlyossága	4
Védelmi osztály	IP54	Szabványok	IEC 61439-2
Méréstartomány, feszültség L-L, AC (átalakító nélkül)	480 V	Túlfeszültség kategória	II
Potenciálbetáplálás	230 V		

Szigetelések koordinálása

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

Besorolások

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

PNP-U-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 Lead monoxide (lead oxide) 1317-36-8
SCIP	ba103bb9-1f96-4ea8-9781-3f6260ebf16f

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.</p> <p>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.</p> <p>Az áramátalakító jelvezetékei HDC-csatlakozókon keresztül kapcsolódnak a mérőberendezéshez.</p> <p>Kommunikáció A mért értékeket a mérőberendezés az adatkábelen keresztül juttatja a hálózatba.</p> <p>A mért értékek a csatlakoztatott számítógépen valós időben jeleníthetők meg.</p>
------------------	--

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity
User Documentation	Operation manual for used digital flow switch PFMB7202 Quick guide for used digital flow switch PFMB7202 Quick installation guide PnP-Box- series
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

PNP-U-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

Rajzok

