

## PNP-U-MOD-TCP

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

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



### Boîtiers Plug&Play

Grâce aux boîtiers Plug&Play prêtes à l'emploi, les machines existantes peuvent être facilement intégrées au réseau IoT,

sans intervention coûteuse dans les structures de l'armoire de commande.

Les boîtiers sont ainsi des collecteurs de données et sont en même temps la base de l'évaluation et de l'affichage transparent de votre consommation d'énergie.

Tout ce dont vous avez besoin est une connexion par réseau près des boîtiers Plug&Play.

### Informations générales de commande

Version	
Référence	<a href="#">2716690000</a>
Type	PNP-U-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002567
Qté.	1 pièce(s)

## PNP-U-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	225 mm	Profondeur (pouces)	8,858 inch
Hauteur	340 mm	Hauteur (pouces)	13,386 inch
Largeur	550 mm	Largeur (pouces)	21,653 inch
Poids net	999 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...70 °C	Humidité à la température de stockage	0...90 % (sans condensation)
Température ambiante	-10 °C...45 °C	Humidité	0...75 % RH (à température ambiante)

## Classifications

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

## Caractéristiques techniques

Courant nominal	via transformateur de courant 1A/5A	Degré de pollution	4
Degré de protection	IP54	Domaine d'application	Mesure de débit et de puissance
Pression d'air (opération)	≥ 795 hPa (hauteur ≤ 2000 m) selon DIN EN 61131-2	Type de montage	Montage mural ; Raccordement côté couché
Utilisation	Plug & Play	Normes	IEC 61439-2
Plages de mesure • Tension L-L, CA	480 V	Catégorie de surtension	II
Tension d'alimentation	230 V		

## Entrées/sorties

Entrée température	Oui
--------------------	-----

## Énergie/communication/protocoles

Interface	Ethernet 10/100 Base-TX (prise femelle RJ-45), Serveur web/e-mail	Protocole	TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP
-----------	---	-----------	---

## Entrée de mesure de courant

Courant nominal	via transformateur de courant 1A/5A
-----------------	-------------------------------------

## Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	4
-------------------------	----	--------------------	---

## PNP-U-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Conformité environnementale du produit

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

## Note importante

Informations sur le produit	<p><b>Mesure du débit</b>          Les produits PNP-63-MOD-TCP et PNP-U-MOD-TCP fonctionnent avec un capteur de débit externe. La ligne de signal du capteur est reliée à l'appareil de mesure par une connexion SAI.</p> <p><b>Mesure de la température</b>          La température ambiante est enregistrée à l'aide d'un capteur de température externe. La ligne de signal du capteur est reliée à l'appareil de mesure par une connexion SAI.</p> <p><b>Mesure de la consommation d'énergie</b>          Les produits PNP-16-MOD-TCP, PNP-32-MOD-TCP et PNP-63-MOD-TCP sont fournis avec des transformateurs de courant intégrés. La ligne électrique est acheminée par les connexions CEE jusqu'à la machine ou l'installation en passant par l'appareil de mesure. Le produit PNP-U-MOD-TCP fonctionne avec des transformateurs de courant externes. Les lignes de signaux des transformateurs de courant sont reliées à l'appareil de mesure par des connexions HDC.</p> <p><b>Communication</b>          Les valeurs mesurées sont transférées de l'appareil de mesure au réseau via une ligne de données. Les valeurs mesurées peuvent être affichées en temps réel sur un PC connecté.</p>
-----------------------------	---

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Documentation utilisateur	<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>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**PNP-U-MOD-TCP**

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

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

**Dessins**

