

PNP-63-MOD-TCP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	2716670000
Type	PNP-63-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002550
Qté.	1 pièce(s)

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & 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	540 mm	Largeur (pouces)	21,26 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...40 °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	63 A	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	via le circuit de mesure d'entrée		

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	63 A
-----------------	------

Coordination de l'isolation

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

PNP-63-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 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

Note importante

Informations sur le produit

Mesure du débit

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.

Mesure de la température

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.

Mesure de la consommation d'énergie

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.

Communication

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.

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Documentation utilisateur	Quick installation guide PnP-Box- series
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

PNP-63-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

Dessins

