

## PNP-63-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com



### Cajas Plug&Play

Con las Cajas Plug&Play listas para conectar, las máquinas existentes pueden integrarse fácilmente en la red IoT, sin una intervención costosa en las estructuras del armario de distribución.

Las cajas sirven así como recopiladores de datos y son al mismo tiempo la base para la evaluación y representación transparente de tu consumo de energía.

Todo lo que necesitas es una conexión de red cerca de las cajas Plug&Play.

### Datos generales para pedido

Código	2716670000
Tipo	<a href="#">PNP-63-MOD-TCP</a>
GTIN (EAN)	4064675002550
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	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

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

### Dimensiones y pesos

Profundidad	225 mm	Profundidad (pulgadas)	8.8582 inch
Altura	340 mm	Altura (pulgadas)	13.3858 inch
Anchura	540 mm	Anchura (pulgadas)	21.2598 inch
Peso neto	999 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...70 °C	Humedad a temperatura de almacenamiento	0...90 % (sin condensación)
Temperatura ambiente	-10 °C...40 °C	Temperatura de servicio	
Humedad	0...75 % RH (a temperatura ambiente)		

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención		
Exención RoHS (si procede/conocida)	6aI, 6c, 7a, 7cI		
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		

### Entrada de corriente de medición

Corriente nominal	63 A
-------------------	------

### Comunicación

Interfaz	Ethernet 10/100 Base-TX (conector hembra RJ-45), Servidor web/correo electrónico	Protocolo	TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP
----------	--	-----------	---

### Datos técnicos

Campo de aplicación	Medición de flujo y potencia	Tipo de montaje	Montaje en pared; disposición lateral de la conexión, Carril DIN
Tipo de protección	IP54, IP20	Grado de polución	4
Corriente nominal	63 A	Presión del aire (funcionamiento)	≥ 795 hPa (altura ≤ 2000 m) conforme a DIN EN 61131-2
Aplicación	Plug & Play	Indicador control (monitor)	LCD
Normas	IEC 61439-2	Rango de medida, tensión L-L, AC	480 V
Categoría de sobretensión	II	Tensión de alimentación	mediante circuito de medición de entrada
Frecuencia de muestreo 50/60 Hz	40 kHz		

### Entradas/Salidas

Entradas digitales	0	Entrada de temperatura	Sí
--------------------	---	------------------------	----

## Datos técnicos

### Coordenadas de aislamiento

Categoría de sobretensión	II	Grado de polución	4
---------------------------	----	-------------------	---

### Indicación importante

Información de producto	<p><b>Medición de caudal</b> Los productos PNP-63-MOD-TCP y PNP-U-MOD-TCP trabajan con un sensor de caudal externo. La línea de señal del sensor está conectada con el dispositivo de medición mediante una conexión SAI.</p> <p><b>Medición de temperatura</b> La temperatura ambiente se registra con un sensor de temperatura externo. La línea de señal del sensor está conectada con el dispositivo de medición mediante una conexión SAI.</p> <p><b>Medida de consumo de potencia</b> Los productos PNP-16-MOD-TCP, PNP-32-MOD-TCP y PNP-63-MOD-TCP disponen de convertidores de corriente integrados. El conductor de alimentación se guía mediante las conexiones CEE a través del dispositivo de medición hacia la máquina o planta. El producto PNP-U-MOD-TCP trabaja con convertidores de corriente externos. Las líneas de señal de los convertidores de corriente están conectadas con el dispositivo de medición mediante conexiones HDC.</p> <p><b>Comunicación</b> Los valores de medición se transfieren desde el dispositivo de medición a la red a través de una línea de datos. Los valores de medición se pueden visualizar en tiempo real en un PC conectado.</p>
-------------------------	---

### Clasificaciones

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		

Dibujos

