

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Plug&Play-dosor

Med de anslutningsklara Plug&Play-dosorna kan befintliga maskiner enkelt integreras i IoT-nätverket, utan kostsamma ingrepp i styrsåpsstrukturerna. Boxarna fungerar då som datainsamlare och utgör samtidigt grunden för utvärdering och transparent visning av din energiförbrukning. Allt som behövs är en nätverksanslutning nära Plug&Play-dosorna.

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	2716670000
Typ	PNP-63-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002550
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	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

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	225 mm	Byggdjup (tum)	8.8582 inch
Höjd	340 mm	Bygghöjd (tum)	13.3858 inch
Bredd	540 mm	Byggbredd (tum)	21.2598 inch
Nettovikt	999 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...70 °C	Fuktighet vid lagringstemperatur	0...90 % (ingen daggbildning)
Omgivningstemperatur	-10 °C...40 °C	Drifttemperatur	
Fuktighet	0-75 % relativ luftfuktighet (vid omgivningstemperatur)		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	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

Mätström ingång

Märkström	63 A
-----------	------

Ingångar/utgångar

Digitala ingångar	0	Temperaturingång	Ja
-------------------	---	------------------	----

Kommunikation

Gränssnitt	Ethernet 10/100 Base-TX (RJ-45 hona), Webbserver/e-post	Protokoll	TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP
------------	---	-----------	---

Tekniska data

Användningsområde	Ström- och flödesmätning	Monteringstyp	Väggmontering: Anslutningssida liggande, DIN-skena
Skyddsklass	IP54, IP20	Nedsmutsningsgrad	4
Märkström	63 A	Lufttryck (drift)	≥ 795 hPa (höjd ≤ 2 000 m) enligt DIN EN 61131-2
Användning	"Plug & Play"	Indikering övervakning (Monitor)	LCD
Normer	IEC 61439-2	Mätområde, spänning L-L, AC	480 V
Överspänningskategori	II	Matningsspänning	över ingångsmätkrets
Registreringsfrekvens 50/60 Hz	40 kHz		

PNP-63-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Isolationskoordination

Överspänningskategori	II	Nedsmuttningsgrad	4
-----------------------	----	-------------------	---

Viktig hänvisningstext

Produktinformation	Flödesmätning Produkterna PNP-63-MOD-TCP och PNP-U-MOD-TCP arbetar med en extern flödesgivare. Givarens signalledning är ansluten till mätanordningen via en SAI-anslutning. Temperaturmätning Omgivningstemperaturen registreras med en utvändig temperaturgivare. Givarens signalledning är ansluten till mätanordningen via en SAI-anslutning. Strömförbrukningsmätning Produkterna PNP-16-MOD-TCP, PNP-32-MOD-TCP och PNP-63-MOD-TCP tillhandahålls med integrerade strömtransformatorer. Kraftledningen styrs via CEE-anslutningarna genom mätanordningen till maskinen eller anläggningen. Produkten PNP-U-MOD-TCP arbetar med utvändiga strömtransformatorer. Strömtransformatorernas signallinjer är anslutna till mätanordningen via HMC-anslutningar. Kommunikation De uppmätta värdena överförs från mätanordningen till nätverket via en datalinje. De uppmätta värdena kan visas i realtid på en ansluten dator.
--------------------	--

Klassificeringar

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		

