

Stromzähler 400V / MID



400V/ 16A - PMID 400V/16A - Art. Nr. 05105788 - ID: 056438

400V/ 32A - PMID 400V/32A - Art. Nr. 05105789 - ID: 056439



Abb. ähnlich

IP44 - Aussenbereich

PMID 400V/16A: 2x1,5m H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung 400V/16A/5p
400V/16A/max. belastbar bis 11kW

PMID 400V/32A: 2x1,5m H07RN-F 5G6 mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung 400V/32A/5p
400V/32A/max. belastbar bis 22kW

Genauigkeit: Klasse1 / Klasse B



Spezifikationen

Nennspannung (Un) 3x230 / 400V
Betriebsspannung 3x161/279 bis 300/500V V
Isolationsvermögen
- Wechselfestigkeit 2 KV für 1 Minute
- Stoßspannungsfestigkeit 6 KV - 1,2 pS
Basisstrom (Ib) 5/10A
Maximaler Nennstrom (Imax) 80A
Anlaufstrom 0,4 % Ib
Stromfestigkeit 30 Imax für 0,01 s
Betriebsfrequenzbereich 50 Hz (MID)
50/60 Hz
Eigenstromverbrauch ≤ 2 W/10 VA pro Phase
Maximalwert 999.999,9 kWh

Sicherheitshinweise:

- Prüfen Sie die Verlängerung vor jeder Benutzung auf Schäden.
- Nehmen Sie keine Veränderungen an der Verlängerung vor.
- Halten Sie die Verlängerung von Hitzequellen fern.
- Zum Ausstecken des Geräts aus der Steckdose am Stecker ziehen. Nicht am Kabel.
- Ziehen sie die Leitungen nicht über scharfe Kanten oder Gegenstände.
- Vermeiden Sie eine mechanische Belastung .
- Vermeiden Sie ein Überfahren der Leitung.
- Legen Sie das Gerät nicht in Wasser.
- Stellen Sie sicher, dass bei arbeiten im Aussenbereich, nur elektrische Geräte eingesteckt werden, die für den Aussenbereich zugelassen sind.
- Führen Sie keine selbstständigen Reparaturen an dem Produkt vor. Wenden Sie sich an eine qualifizierte Elektrofachkraft oder an Ihren Händler.
- Betreiben Sie das gerät nur bei den dafür zugelassenen und geeigneten Umgebungsbedingungen.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht in explosivgefährdender Umgebung.
- Stellen Sie sicher, das einzusteckende Geräte vorher auf AUS geschaltet sind.
- Benutzen Sie das Gerät nicht wenn Sie unter dem Einfluß von Medikamenten, Alkohol oder Drogen stehen.
- Decken Sie das Gerät nicht ab. Durch den Hitzestau besteht Brandgefahr.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern.

Inbetriebnahme

- Prüfen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme auf Schäden.
- Stecken Sie den Stecker in eine geeignete, passende Steckdose (je nach Modell 400V/16A/5p/6h oder 400V/32A/5p/6h) der gleichen oder höheren Schutzart ein.
- Stecken Sie dieser Schutzart entsprechenden Geräte ein. Stellen Sie sicher, dass diese vorher ausgeschaltet sind um ein selbstständiges Anlaufen zu vermeiden
- Beachten Sie die Belastungsgrenzen.

Betrieb

Ablesen des Stromzählers

Der Stromzähler ist mit einem 6+1-stelligen Zählwerk ausgestattet welcher zur Aufzeichnung des Stromverbrauchs dient und nicht auf null zurückgesetzt werden kann.

Sechs ganze Zahlen werden in Schwarz angezeigt und eine Dezimalzahl in Rot.

Der Maximalmesswert beträgt 999.999,9 kWh.

Verbrauchsanzeige:

L1 Anzeige: wird gelb, wenn Phase A Strom führt

L2 Anzeige: wird grün, wenn Phase B Strom führt

L3 Anzeige: wird rot, wenn Phase C Strom führt

MID

Die Kennzeichnung zur MID Konformität finden Sie auf dem Aufdruck des Stromzählermoduls.



Konformitätserklärung

Wir, WÜRTH Elektrogroßhandel - PROTEC.class Produktmanagement erklären in alleiniger Verantwortung, dass der hier benannte Dreiphasen-Stromzähler (Modell-Nr. DRT-341A) mit dem Serienmodell, das in der EG-Baumusterprüfbescheinigung 2014/32/EU beschrieben wird, übereinstimmt.

Prüfbescheinigung 0122 / T10753

Kennnummer des Nb0122

Die Vollständige Konformitätserklärung kann auf der unten stehenden Adresse angefordert werden:



Korrekte Entsorgung dieses Produkts

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben.

Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.