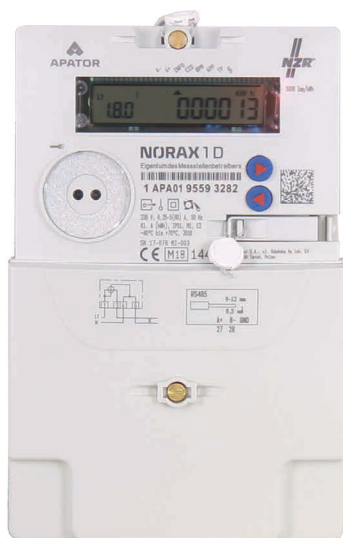


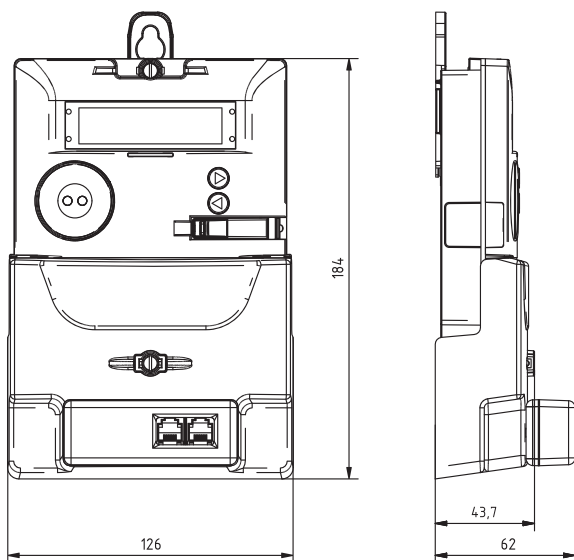
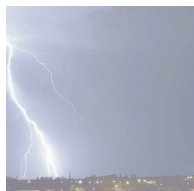
mME Wechselstromzähler NORAX 1D



Beschreibung

Der 3.HZ-Zähler ermöglicht eine direkte Messung in Einphasigen-Zweileiternetzen mit einem Maximalstrom von 40 A oder 60 A. Der Zähler entspricht der Anforderung an moderne Messeinrichtungen (mME) gemäß dem Gesetz zur Digitalisierung der Energiewende.

- Ein- oder Zweirichtungsmessung der Wirkenergie
- Messung der Momentanleistung
- Messung der Blindenergie als Option (nicht für Verrrechnung)
- Historische Verbrauchswerte (jeweils letzte 730 Tage, 104 Wochen, 24 Monate und 2 Jahre) Pin-geschützt, unabhängige Register für Energierichtung A+ und A-, Eingabe mittels Taste oder Taschenlampe
- Optische Schnittstelle unterstützt SML-Protokoll
- Serielle RS485 Schnittstelle unterstützt SML-Protokoll, Anschluss LMN-Kommunikationsadapter
- Optional: LMN-Kommunikationsadapter nachrüstbar
- Optionale Rücklaufsperrung
- Messung der Leistung, Phasenspannungen, Phasenströme und Phasenwinkel
- Löschfunktion für historische Verbrauchswerte
- Änderung der Displayanzeige über Taste
- Variable Befestigung für eine bessere Handhabung
- Resistent gegen Magneteinfluss
- Optionale Ausführung 2-zeiliges Display
- Optionale Ausführung als 2-Tarif Version



Technische Daten	Norax 1D
Messprinzip	direktmessend
Messsystem	2 -Leiter
Messspannung (U _n)	230 V
Messstrom (I)	40 A, 60 A
Messart	Ein- oder Zwei-Richtungs-zähler, Ein -oder Zweittarif, Wirkenergie, Basiszähler
Genauigkeitsklasse (Wirkenergie)	A oder B
Formfaktor	3-Punkt
Eigenverbrauch (pro Phase)	< 1,5 VA
Temperaturbereich (Betrieb)	-25°C - +55°C
Impulswertigkeiten der LED (Imp./kWh)	5.000
Mechanische Umgebungsbedingungen	M1
Elektromagnetische Umgebungsbedingungen	E2
Schutzart (Gehäuse)	IP51
Anschlussquerschnitte Strom-, Neutralleiter	25 mm ²
Anschlussquerschnitte Zusatzklemmen	2,5 mm ²
Abmessungen (BxHxT, in mm)	150 x 121 x36
Gewicht	0,4 kg
MID (Wirkenergie)	●
Moderne Messeinrichtung nach MsbG	●
Bestellinformation	
Norax 1D	a. Anfrage

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.
Produktabbildungen können optionale Ausstattungen und Module enthalten, die nicht separat ausgewiesen werden. Alle Produktabbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung des Produktes.