



ECP140D

Energiezähler 1phasig, direkt 40A, 1M, S0, MID

Technische Merkmale

Architektur

| | |
|--------|------|
| Polart | 1P+N |
|--------|------|

Leistung

| | |
|---------------------------------------|------|
| Leistungsaufnahme VA | 2 VA |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 1 W |

Kapazität

| | |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 1 |
|---------------|---|

Elektrischer Strom

| | |
|-----------------------------------|------|
| Nennstrom | 40 A |
| Maximaler Strom im Messstromkreis | 40 A |

Konnektivität

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Anschluss-/Steckertyp | Direktanschluss |
|-----------------------|-----------------|

Abmessungen

| | |
|--------|-------|
| Breite | 18 mm |
| Höhe | 92 mm |
| Tiefe | 60 mm |

mechanische Funktionen

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Nominale Drehmoment digitale Klemme | 0,50-0,50 Nm |
|-------------------------------------|--------------|

Anschluss

| | |
|--|-----------------------|
| Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung | 16-16 mm ² |
| Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung | 16-16 mm ² |

Funktionen

| | |
|--------------------|----------|
| Genauigkeitsklasse | B |
| Ist kalibriert | 1 |
| Tarifart | Eintarif |

Kompatibilität

| | |
|--------------|-----------------|
| Geeignet für | Bezug/Lieferung |
|--------------|-----------------|

Messung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Mess Spannungsbereich L-N | 184-276 V |
| Strommessbereich | 0,25-40,0 A |
| Frequenzmessbereich | 45-65 Hz |

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Messgeräteart | Elektronisch |
| Messsystem | Direktmessung |
| Elektrische Hauptmerkmale | |
| Art des Imulsgebers | Elektrisch |
| Spannungsversorgung | |
| Anzahl der Phasen für Einspeisung | 1 |
| Einsatzbedingungen | |
| Lager-/Transporttemperatur | -25 °C |
| Betriebstemperatur | -25 °C |
| Sicherheit | |
| Schutzart IP | IP20 |
| Installation, Montage | |
| Nominale Drehmoment | 1-1 Nm |