

Produktdetails

# AMT1/A1

## AMT1/A1 Amperemeter



### Allgemeine Informationen

Typ	AMT1/A1
Bestellnummer	2CSM320250R1001
EAN	8012542000600
Beschreibung	AMT1/A1 Amperemeter
Langbeschreibung	Modulares analoges Amperemeter zur Messung des AC-Stroms in einphasigen Netzen bei einer Bemessungsfrequenz von 50/60 Hz. Das Gerät hat eine Genauigkeitsklasse von 1,5. Sie benötigen zur Anzeige des Messwertes eine A1-Skala. Die Klemmen gewährleisten sicheren Anschluss bis 10mm <sup>2</sup> . Sie entsprechen der EN 60051.

### Technische Daten

Stromart	AC
Bemessungsstromstärke	5 A 10 A 20 A 25 A 30 A 40 A 50 A 60 A 75 A 80 A 100 A 150 A 200 A 250 A 300 A 400 A

	500 A 600 A 800 A 1000 A 1500 A 2000 A 2500 A
Frequenz (f)	50 ... 60 Hz
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 0.6 W
Genauigkeit	± 1,5%
Messbereich	0...2500 A
Auslenkung der Nadel	(Maximum) 90 °
Zählertyp	analog
Montageart	DIN-Schiene
Optionen	SCL 1-A1 Skalentyp
Ausführung	DIN-Schiene

## Umwelt

Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
RoHS Information	2CSC445003K0201
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	3
Breite des Produkts	52.5 mm
Höhe des Produkts	0.085 m
Tiefe des Produkts	0.060 m
Nettogewicht	0.100 kg

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.2 kg
E-Nummer (Finnland)	6701062

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5695
-------------------------------	-----------------

## Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

---

## Hauptdokumente

---

Datenblatt, technische  
Information

9AKK107046A0430

---



---

## Klassifizierungen

---

ETIM 8	EC002292 - Einbau-Amperemeter
ETIM 9	EC002292 - Einbau-Amperemeter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	90303100
eClass	V11.0 : 27200304
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Einrichtungen zur Energiemessung → Analoge Messgeräte (DIN-Schiene)

