

## KDK COUNT3 Professional, 1,5 (6) A, MID, 4TE



Elektronischer Drehstrom-Messwandlerzähler:

- Hutschienenmontage nach DIN EN 60715.2001-09
- Wirk- und Blindenergieerfassung
- Messung von Lieferung und Bezug (2 Richtungen)
- Energieerfassung in 2 Tarifen, von außen steuerbar
- rückstellbares Energieregister
- Anzeige von Energie-Qualitätsmerkmalen (Strom, Spannung und Leistung pro Phase)
- Wandlerverhältnis einmalig einstellbar (MID)
- LCD; 6,2 stellig mit Hintergrundbeleuchtung
- Konformitätserklärung nach MID, für Verrechnungszwecke geeignet
- SO - Impulsausgänge für beide Energierichtungen, Impulsrate über Software einstellbar
- stabiles Kunststoffgehäuse, nur 4 TE breit
- für Zweileiter-, Dreileiter- & Vierleiternetze zugelassen.
- M-Bus oder Modbus Schnittstelle optional

Hutschienen-  
zähler

### Technische Daten

Typ	Elektr. Drehstromzähler		
	Wandleranschluss MGKDK006-Z	Wandleranschluss - Mbus MGKDK306-Z	Wandleranschluss - Modbus MGKDK406-Z
Spannung (U)	3x230/ 400V	3x230/ 400V	3x230/ 400V
Strom (I)	1,5/6A	1,5/6A	1,5/6A
Frequenz (Hz)	50Hz	50Hz	50Hz
Messgröße	Wirk- und Blindenergie in Liefer- und Bezugsrichtung	Wirk- und Blindenergie in Liefer- und Bezugsrichtung	Wirk- und Blindenergie in Liefer- und Bezugsrichtung
Zählwerksart	beleuchtete LC- Displayanzeige	beleuchtete LC- Displayanzeige	beleuchtete LC- Displayanzeige
Stellen	5,3	5,3	5,3
Genauigkeit	B	B	B
Eigenverbrauch pro Phase	<2W	<2W	<2W
Temperaturbereich	-25° bis +70°C	-25° bis +70°C	-25° bis +70°C
Schutzart	IP 51	IP 51	IP 51
Max. Leiterquerschnitt	10mm <sup>2</sup>	10mm <sup>2</sup>	10mm <sup>2</sup>
Max. Leiterquerschnitt Zusatzklemmen	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>
Maße (BxHxT)	70x95x63mm	70x95x63mm	70x95x63mm
Gewicht	0,28kg	0,28kg	0,28kg
Zusatzeinrichtungen			
Rücklaufsperr	ja	ja	ja
Anzahl Tarifwerke	2	2	2
Impulsausgang	10.000 Imp/ kWh	10.000 Imp/ kWh	10.000 Imp/ kWh
Mbus	nein	ja	nein
Modbus	nein	nein	ja
Verwendbarkeit für Verrechnungszwecke			
Zulassung	MID - Konformität	MID - Konformität	MID - Konformität
Eichgültigkeitsdauer	8 Jahre	8 Jahre	8 Jahre
<b>Bestell-Nummer:</b>	<b>MGKDK006-Z</b>	<b>MGKDK306-Z</b>	<b>MGKDK406-Z</b>
<b>EAN-Nummer:</b>	<b>4260148834561</b>	<b>4260148834578</b>	<b>4260148834585</b>