



KDK Wechselstromzähler Rollenzählwerk oder LC-Display, ungeeicht

Elektronischer Wechselstromzähler:

- 5(45)A: mit MID-Konformitätserklärung direkt für Verrechnungszwecke verwendbar
- 5(50)A: ungeeicht
- mit Rollenzählwerk (5,1-stellig) und mit LC-Displayanzeige (5,2-stellig) mit Hintergrundbeleuchtung, Anzeige auf dem Display abwechselnd: Energie und Momentanleistung
- für Hutschiene nach DIN EN 60715.2001-09
- lageunabhängig montierbar
stabiles Kunststoffgehäuse
- mit S0-Impulsausgang

Hutschiene-
zähler



Technische Daten

Typ	Elektr. Wechselstromzähler Direktanschluss KDK1-45AM-12	Elektr. Wechselstromzähler Direktanschluss KDK1-45AM-13	Elektr. Wechselstromzähler Direktanschluss KDK1-50AN-12	Elektr. Wechselstromzähler Direktanschluss KDK1-50AN-11
Spannung (U)	230V	230V	230V	230V
Strom (I)	5(45)A	5(45)A	5(50)A	5(50)A
Frequenz (Hz)	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Messgröße	Wirkenergie	Wirkenergie	Wirkenergie	Wirkenergie
Zählwerksart	Rollenzählwerk	LC- Displayanzeige mit Hintergrundbeleuchtung	Rollenzählwerk	LC- Displayanzeige mit Hintergrundbeleuchtung
Stellen	5,1	5,2	5,1	5,2
Genauigkeit	B	B	B	B
Eigenverbrauch	<8VA <0,4W	<8VA <0,4W	<8VA <0,4W	<8VA <0,4W
Temperaturbereich	-25° bis +55°C (3k6)	-25° bis +55°C (3k6)	-25° bis +55°C (3k6)	-25° bis +55°C (3k6)
Schutzart	IP 51	IP 51	IP 51	IP 51
Max. Leiterquerschnitt	12 mm ²	12 mm ²	12 mm ²	12 mm ²
Max. Leiterquerschnitt Zusatzklemmen	2,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²
Maße (BxHxT)	(1TE) 18x91x58,5 mm	(1TE) 18x91x58,5 mm	(1TE) 18x91x58,5 mm	(1TE) 18x91x58,5 mm
Gewicht	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg

Zusatzeinrichtungen

Rücklaufperre	ja	ja	ja	ja
Anzahl Tarifwerke	1	1	1	1
Impulsausgang	2000 Imp/kWh S0 nach EN 62053-31	2000 Imp/kWh S0 nach EN 62053-31	2000 Imp/kWh S0 nach EN 62053-31	2000 Imp/kWh S0 nach EN 62053-31
Mbus	nein	nein	nein	nein
KNX-Bus	nein	nein	nein	nein
LAN (TCP/IP)	nein	nein	nein	nein

Verwendbarkeit für Verrechnungszwecke

Zulassung	MID Konformitätserklärung	MID Konformitätserklärung	Keine	Keine
Eichgültigkeitsdauer	8 Jahre	8 Jahre	Nicht zur Verrechnung	Nicht zur Verrechnung
Bestell-Nummer:	460545MID-R	460545MID-LCD	460550-R	460550-LCD
EAN-Nummer:	4260148836206	4260148836213	4260148836190	4260148836183
Schaltbild Nummer:	KDK WS0004	KDK WS0004	KDK WS0004	KDK WS0004