



KDK Drehstromzähler mechanisch

Drehstrom-Vierleiterzähler:

- mechanisches Rollenzählwerk mit Zählwerksnullstellung (nur der Verbrauch bei der Prüfung auf dem Zählwerk)
- geeicht, geeignet für Verrechnungszwecke
- Gehäuse aus Bakelit mit Maßen gemäß DIN 43857-1

Nur für interne Messungen:

Mechanischer Drehstrom-Vierleiterzähler:

- regeneriert
- mechanisches Rollenzählwerk mit Zählwerksnullstellung
- für interne Messungen, nicht zu Verrechnungszwecken einsetzbar



Technische Daten

Typ	Mech. Drehstromzähler Direktanschluss					Wandleranschluss
Spannung (U)	3x230/400V	3x230/400V	3x230/400V	3x230/400V	3x230/400V	3x230/400V
Strom (I)	10(40)A	10(60)A	10(60)A	20(100)A	5 1A	5 1A
Frequenz (Hz)	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Messgröße	Wirkenergie	Wirkenergie	Wirkenergie	Wirkenergie	Wirkenergie	Wirkenergie
Zählwerksart	Mechanisches Rollenzählwerk	Mechanisches Rollenzählwerk	Mechanisches Rollenzählwerk	Mechanisches Rollenzählwerk	Mechanisches Rollenzählwerk	Mechanisches Rollenzählwerk
Stellen	5,1	6,1	6,1	6,1	4,2	4,2
Genauigkeit	2	2	2	2	2	2
Eigenverbrauch / Phase	0,16VA(I) - 5,2VA(U)	0,21VA(I) - 5,2VA(U)	0,21VA(I) - 5,2VA(U)	0,25VA(I) - 5,2VA(U)	0,8VA(I) - 5,2VA(U)	0,8VA(I) - 5,2VA(U)
Temperaturbereich	-20° bis +60°C	-20° bis +60°C	-20° bis +60°C	-20° bis +60°C	-20° bis +60°C	-20° bis +60°C
Schutzart	IP 51	IP 51	IP 51	IP 51	IP 51	IP 51
Max. Leiterquerschnitt	16 mm ²	16 mm ²	16 mm ²	25 mm ²	10 mm ²	10 mm ²
Max. Leiterquerschnitt Zusatzklemmen	keine Zusatzklemmen	keine Zusatzklemmen	keine Zusatzklemmen	keine Zusatzklemmen	keine Zusatzklemmen	keine Zusatzklemmen
Maße (BxHxT)	nach DIN 43857-1 177 x 253 x 136 mm	nach DIN 43857-1 177 x 253 x 136 mm	nach DIN 43857-1 177 x 253 x 136 mm	nach DIN 43857-1 177 x 253 x 136 mm	nach DIN 43857-1 177 x 253 x 136 mm	nach DIN 43857-1 177 x 253 x 136 mm
Gewicht	ca. 3 kg	ca. 3 kg	ca. 3 kg	ca. 3 kg	ca. 3 kg	ca. 3 kg
Zusatzeinrichtungen						
Rücklaufsperre	nein	nein	ja	nein	nein	nein
Anzahl Tarifwerke	1	1	1	1	1	1
Impulsausgang	nein	nein	nein	nein	nein	nein
MBus	nein	nein	nein	nein	nein	nein
KNX-Bus	nein	nein	nein	nein	nein	nein
LAN (TCP/IP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Verwendbarkeit für Verrechnungszwecke						
	regeneriert / instandgesetzt	regeneriert / instandgesetzt	instandgesetzt mit Eichzertifikat	regeneriert	regeneriert	regeneriert
Zulassung	PTB-Zulassung	PTB-Zulassung	PTB-Zulassung	PTB-Zulassung	PTB-Zulassung	PTB-Zulassung
Eichgültigkeitsdauer	Keine / 16 Jahre	Keine / 16 Jahre	16 Jahre	16 Jahre	12 Jahre	12 Jahre
Bestell-Nummer:	201040 (ungeeicht)	201060 (ungeeicht)	211060 Rü-Z (geeicht)	212510 (geeicht)	210005 (geeicht)	210005 (geeicht)
EAN-Nummer:	4260148830280	4260148830303	4260148830945	4260148833007	4260148833229	4260148833229
Bestell-Nummer:	211040 (geeicht)	211060 (geeicht)	211060 Rü-Z (geeicht)	212510 (geeicht)	210005 (geeicht)	210005 (geeicht)
EAN-Nummer:	4260148830075	4260148830136	4260148830945	4260148833007	4260148833229	4260148833229
Schaltbild Nummer:	KDK D50001	KDK D50001	KDK D50001	KDK D50001	KDK D50002	KDK D50002

* Auslaufartikel