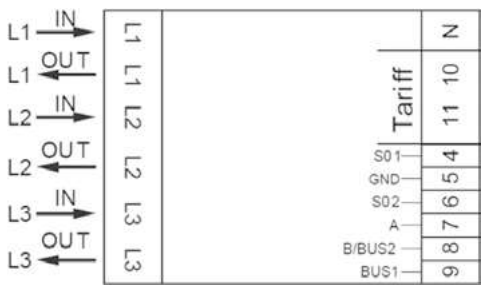
KDK COUNT3 Push-in CAGE CLAMP® 5(65)A, MID, 4TE

Elektronischer Drehstromzähler für:

- Hutschienenmontage lageunabhängig, DIN EN 60715.2001-09
- Wirk-, Blindleistungsmessung, sowohl kapazitiv als auch induktiv
- Messung von Lieferung und Bezug (2 Richtungen)
- Scheinenergieerfassung
- Energieerfassung in 4 Tarifen, ein Tarifschalteingang
- Rücklaufsperre pro Energieregister, Rückstellbares KWh-Zählwerk
- Anzeige von Energie-Qualitätsmerkmalen (U, I, f, P, Q, S, cosϕ, Gesamt und Phasenwerte)
- LC-Display, 6,3-stellig mit Hintergrundbeleuchtung
- Konformitätserklärung nach MID für Verrechnungszwecke geeignet
- S0-Impulsausgang für beide Energierichtungen Impulsrate über Software einstellbar
- Anschlussklemmen in Push-in CAGE CLAMP® Technik (WAGO)
- für Zweileiter-, Dreileiter- & Vierleiternetze zugelassen
- stabiles Kunststoffgehäuse, 4 TE breit
- Mbus und Modbus-Schnittstelle vor Ort auswählbar
- Programmierung und Auslesung über Bluetooth 4.0 per App

Technische Daten	KDK Drehstromzähler
Typ	**Elektronischer Drehstromzähler Direktanschluss - Push-in CAGE CLAMP®**
Spannung (U)	3x230/400V
Strom (I)	5(65)A
Frequenz (Hz)	50/60Hz
Messgröße	Wirk-, Blind- und Scheinenergie in zwei Energierichtungen
Zählwerksart	LC-Displayanzeige mit Hintergrundbeleuchtung, 4-Quadranten - Messung
Stellen	6,3
Genauigkeit	B
Phase	0,16VA(I)-10VA(U)
Temperaturbereich	-40° bis +70°C
Schutzart	IP 54
Max. Leiterquerschnitt	25mm²
Max. Leiterquerschnitt Zusatzklemmen	4mm²
Maße (BxHxT)	70 x 95 x 63mm
Gewicht	0,34 Kg
Zusatzeinrichtungen	
Rücklaufsperre	Ja, pro Energieregister
Anzahl Tarifwerke	Bis 4 Tarife, ein Tarifschalteingang
Impulsausgang	Zwei S0 Ausgänge mit 1.000 Imp/kWh nach EN 62053-31 programmierbar
MBus	Ja
Modbus	Ja
Bluetooth	Bluetooth 4.0
Verwendbarkeit für Verrechnungszwecke	
Zulassung	MID Konformitätserklärung
Eichgültigkeitsdauer	8 Jahre
Bestell-Nummer:	**420565PRO20-U**
EAN-Nummer:	4260148839795
Schaltbild Nummer:	**KDK DS0003**

Klemmenbelegung