Art.-Nr.: 101060

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

ADOCK BKE-Adapter



Für den schnellen, sicheren und unterbrechungsfreien Wechsel von elektronischen Haushaltszählern (eHZ)

- kompakte Bauform mit optimierter Belüftung
- zusätzliche Spannungsabgriffe auf der Vorderseite
- Fingermulden zur Zählerdemontage
- Universalschrauben mit TRI-Plus Antrieb für gängige Bit-Einsätze
- Schraubenfixerung für einfache Montage
- geringe Verlustleistung

Gewicht: 0,390 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

DIN VDE 0603-3-2
Geeignet für die Anwendung nach: DIN VDE V 0418-63:2022-05, VDE V 0418-63-6:2022-05
Einsetzbar entsprechend TAR / VDE-AR-N 4100
Bedienung durch Laien ist unzulässig IEC/EN 61439-3

Elektrische Daten nach IEC

Bemessungsisolationsspannung: U_i		500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: U_{imp}		6 kV
Überspannungskatekorie:		IV
Kriechstromfestigkeit:	CTI	400
Schutzklasse:	IEC 60417-5172	II
Polzahlen:		3P + 2N
Bemessungsspannung:		400 VAC
Bemessungsstrom:		63 A
Max. zulässige Vorsicherung:		63 A gG
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: I_{cc}		10 kA_{eff}
Verlustleistung:	25 A	0,9 W
	35 A	1,8 W
	40 A	2,4 W
	50 A	3,6 W
	63 A	5,5 W

Mechanische Daten

Gewicht:	390 g

Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 101060

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

Klemme:	Liftklemme	antimagnetischer Edelstahl
Schraube:	Pozidriv	PZ2
	Torx	TX15
	Schlitz	5,5 x 1…1,2 mm
Anschlussquerschnitt:	Feindrähtig	4-16 mm²
	Mehrdrähtig	4-16 mm²
	Eindrähtig	4-16 mm²
Anzugsdrehmoment:		3 NM ± 10 %
Abisolierlänge:		14 mm
TRE-Klemme:	Schraubklemme	Messing
Schraube:	Schlitzkopf	0,6 x 3,5 mm
Anschlussquerschnitt:		0,7-2,5 mm²
Anzugsdrehmoment: M_N		0,5 Nm ± 10 %
Abisolierlänge:		7 mm
opt. TRE-Anschluss	teilisolierte Flachsteckhülse	2,8 x 0,5 mm
Schutzart:		
Bei montiertem Zähler-Klemmendeckel		IP 3XC
Temperaturbereich: IEC 61439	Umgebungsluft	-25 bis +40 °C
	24h Durchschnitt	≤ +35 °C
	Lagerung	-25 bis +60 °C
Grenzübertemperaturen: IEC 61439	Klemmen	≤ +75 °K
Brandklasse:	nach UL94	V2
Glühdrahtprüfung:		960* °C
Verschmutzungsgrad		2
Kunststoff	halogen-, phosphor-, silikonfrei	

* Isolierstoffteile, die stromführende Teile in Lage fixieren

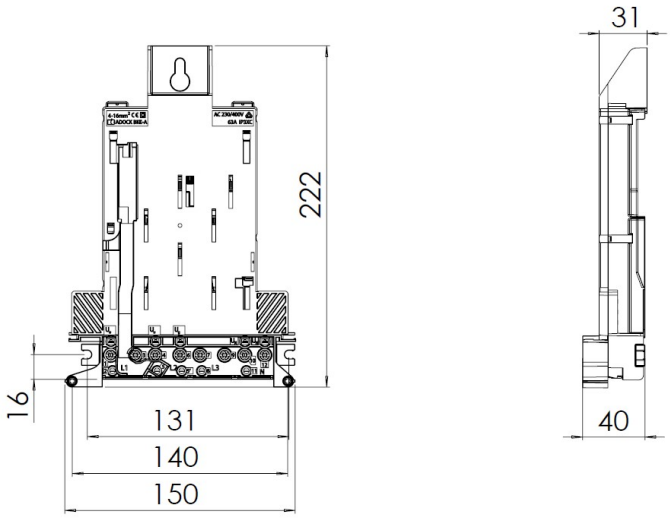
Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 101060

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

Abmessungen



Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!