Art.-Nr.: 106901

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

CORON R D0-Reiter-Lasttrennschalter 3-polig

Reiter-Sicherungslasttrennschalter für 60-mm-Sammelschienensysteme zur Nutzung mit D0-Schmelzsicherungen bis maximal 63 A (Haltefedern für D01 sind im Lieferumfang enthalten). Das Gerät verfügt über eine integrierte optische LED-Sicherungsüberwachung mittels Blinkmelder. Sowohl in Ein- als auch in Ausschaltstellung kann der Schalter verriegelt werden.



- Baubreite von 27 mm
- optische Sicherungsüberwachung durch Blinkmelder
- allpolig schaltend
- einfacher Sicherungswechsel durch Sicherungsstecker mit Fingerschutz
- abschließbar
- plombierbar
- kompakte und niedrige Bauform
- ansteckbare Verbreiterung
- mechanische Anzeige Kontaktstellungsanzeige rot / grün
- für 12 - 30mm breites und 5 oder 10mm dickes Kupfer
- Klemmenöffnung zeigt nach oben (Kabelführung nach oben)
- bietet Platz für Bügelklemmen oberhalb des Trenners

Gewicht: 0,280 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-3
IEC/EN 60269-1, IEC/EN 60269-2-1
IEC/EN 60269-3-1
DIN VDE 0636, DIN 49522

Elektrische Daten nach IEC

Bemessungsbetriebsspannung:		AC 400V50 Hz
Bemessungsbetriebsstrom:		63 A
Bemessungskurzschlusseinschaltvermögen:	Ic_m	$50KA_{eff}$
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	U_{imp}	6000V
Gebrauchskategorie:		AC 22B
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad:		IV
Verlustleistung pro Strombahn ohne Sicherung bei I_e :		pro Pol 1,5 W
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung P_n :		5,5 W
Kriechstromfestigkeit CTI:		600

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

Art.-Nr.: 106901

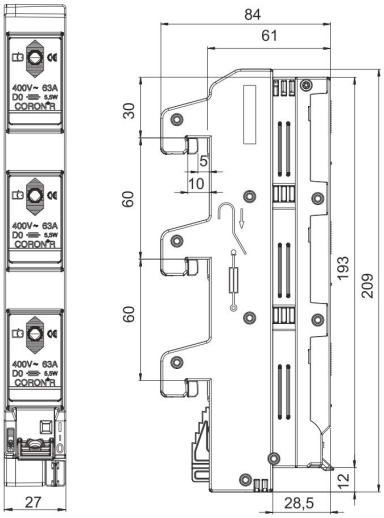
Datenblatt

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

Mechanische Daten

Klemmen:		Edelstahl Liftklemmen (antimagnetisch)MD 3Nm
Schraube:		Pozidriv PZ2
Anschlussquerschnitt:		1,5 - 25mm²
Berührungsschutz:		BGV A3
Temperaturbereich:		-5°C bis +40°C
Temperaturmittelwert über 24h		+ 35°C
Grenzbelastung unter Berücksichtigung des Bemessungsbelastungsfaktors		-5°C bis +55°C
Höhenlage:		2000m
Brandklasse:		UL94/V0
Glühdrahtprüfung:		960°C
Kunststoff:		halogen-, phosphorfrei-, silikonfrei
Klimafestigkeit:	IEC 60068-2-78 feuchte Hitze	konstant
	IEC 60068-2-30	zyklisch
Verschmutzungsgrad:		3

Abmessungen



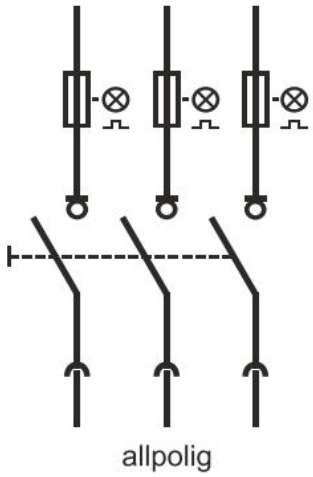
Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 106901

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

Schaltbild



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