



System 60

CORON® R

Reiter - Lasttrennschalter für D0 - Sicherungen

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

Ausführungen

kg/Stück

VE

Artikel-Nr.

CORON®R, 400V~,D0: 2 ... 63A

3 polig (Reduzierfeder für D01 werden lose mitgeliefert)

0,280

4

106901

Zulassungen

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

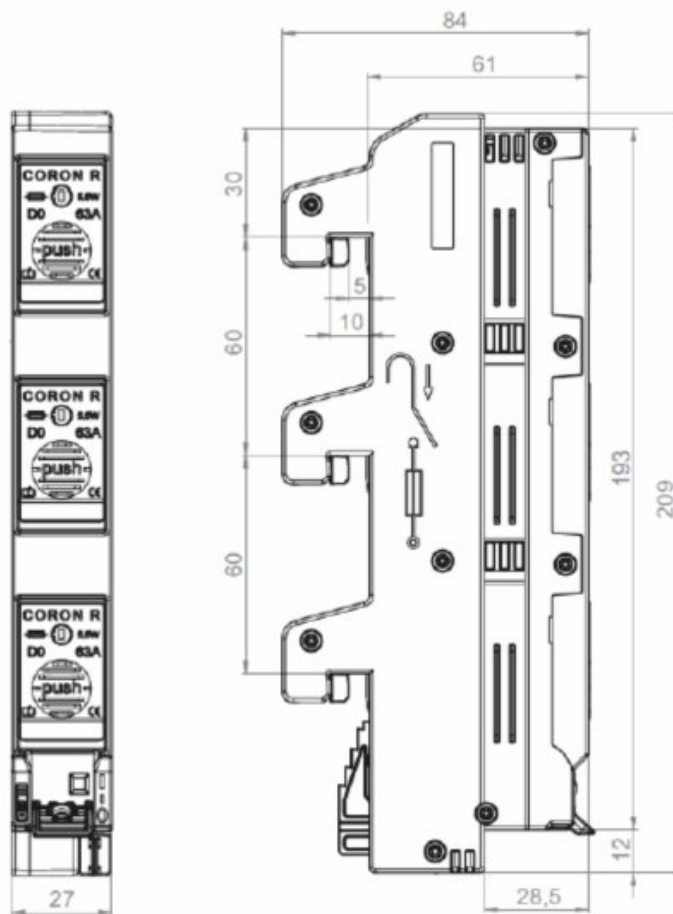
Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung:	AC 400V 50 Hz
Bemessungsbetriebsstrom:	63 A
Bemessungskurzschlusseinschaltvermögen: I_{cm}	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

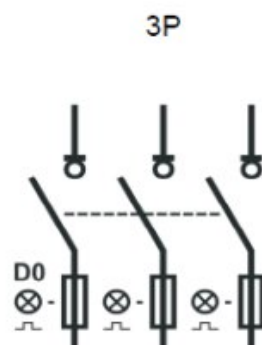
Mechanische Daten

Klemmen:	Edelstahl Liftklemmen (antimagnetisch) M _D 3Nm
Schraube:	Pozidriv PZ2
Anschlussquerschnitt:	1,5 - 25mm ²
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 IEC 60068-2-30 konstant zyklisch
Verschmutzungsgrad:	3

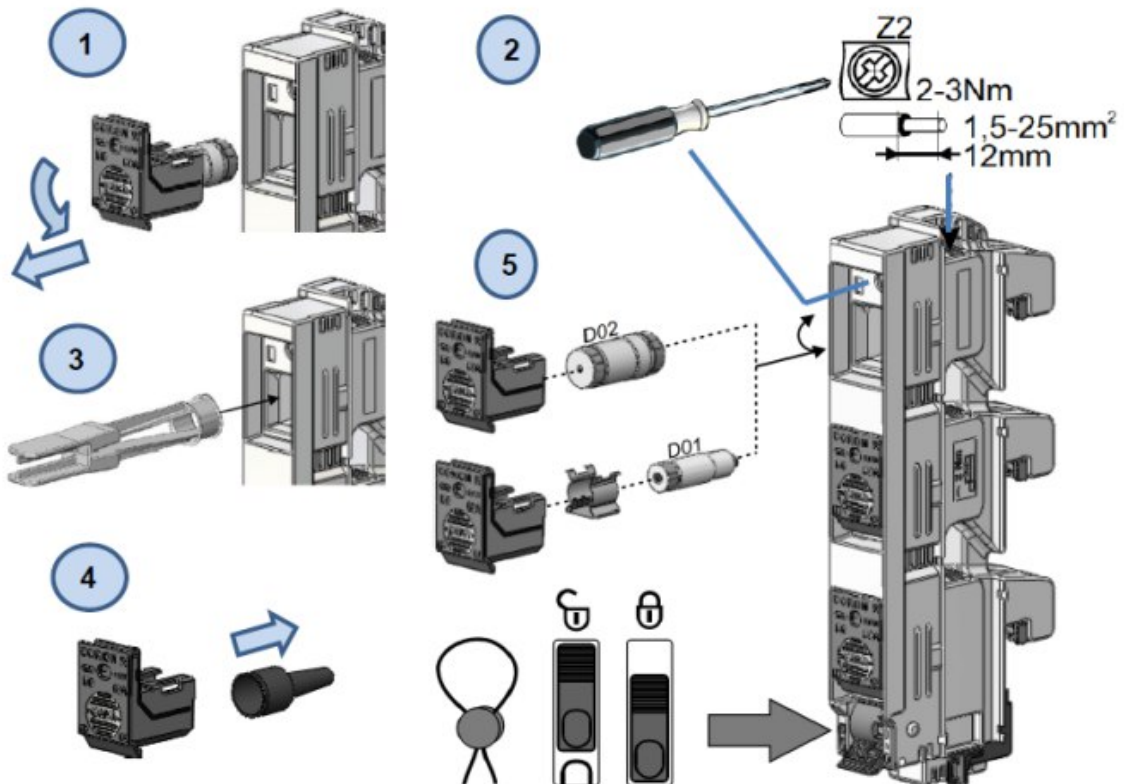
Abmessungen:



Schaltbild:

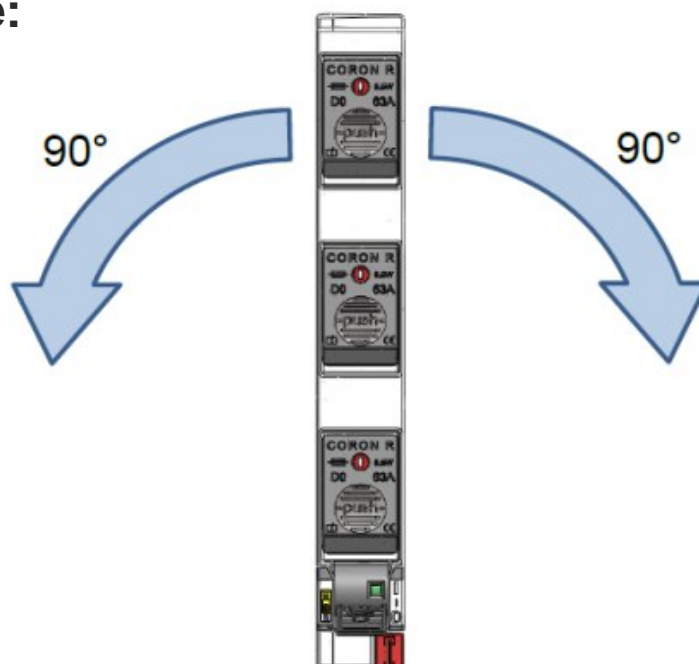


Installationshinweis:



ACHTUNG: Die Passhülsen werden mit einer Passhülsenzange montiert!
Bei Missachtung kann es zum Gerätedefekt kommen!

Einbaulage:

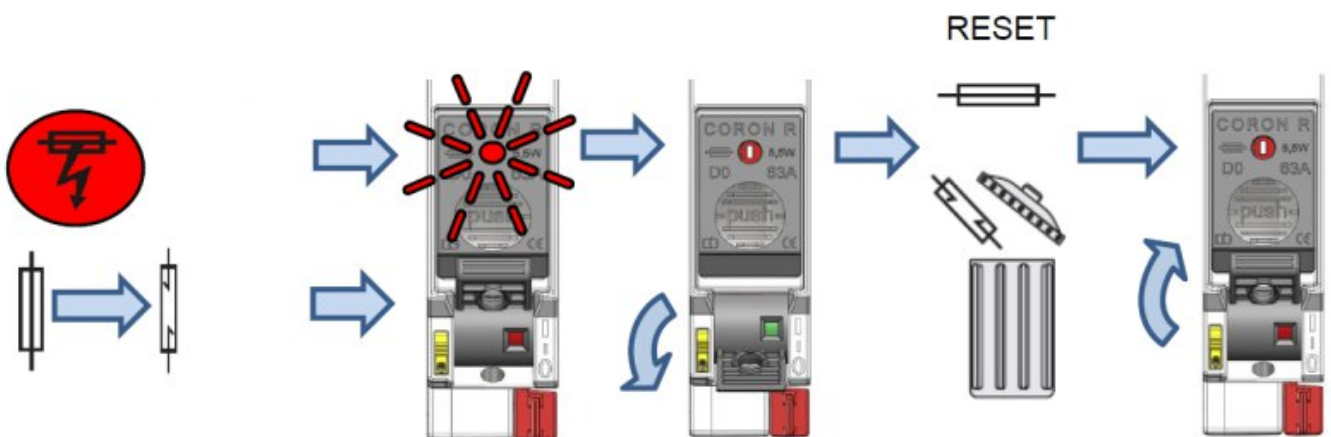


Visualisierung:

Betriebsbereit:



Sicherung ausgelöst:



Blinkmelder:

Der eingebaute opto-elektronische Melder blinkt bei abgeschaltetem Sicherungseinsatz und ersetzt so den unzuverlässigen mechanischen Kennmelder

Aus / Ein Position:



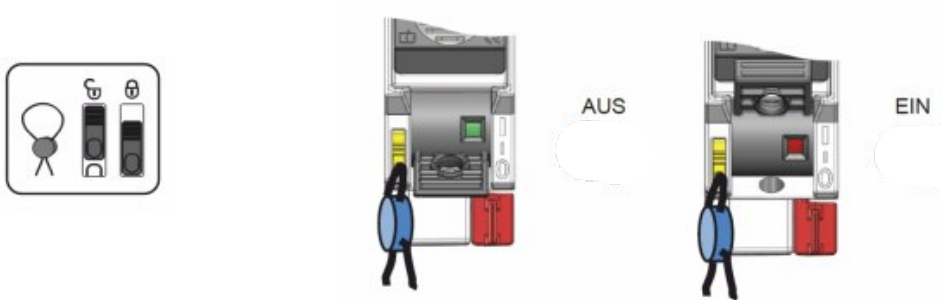
Visualisierung:

Schaltsperr:

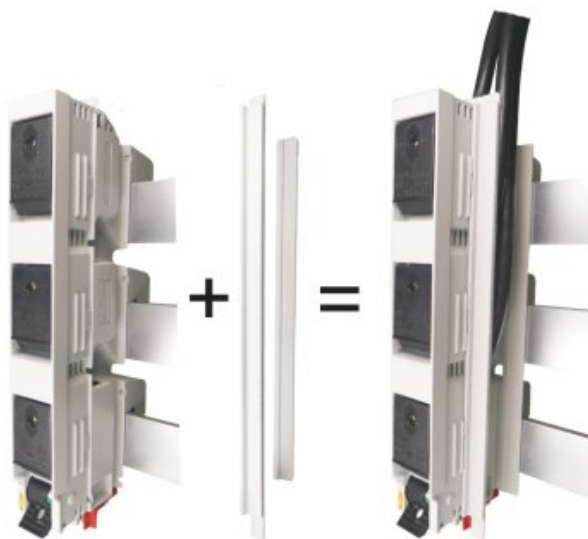


Sperren gegen ungewolltes Einschalten mit einem einfach Schloss.

Sicherung ausgelöst:



Ansteckbare Verbreiterung:



Die ansteckbare Verbreiterung kann als zusätzliche Belüftung oder als Leitungsführungskanal genutzt werden.

Zubehör:



Verbreiterungsset	kg/Stück	VE	Artikel Nr.
Verbreiterungsset 2 - teilig ansteckbar zur Verwendung als Leitungskanal oder zur besseren Belüftung des Gerätes	0,01	1	106971



Reduzierfeder von D02 auf D01	kg/Stück	VE	Artikel Nr.
Stecker - Reduzierfeder von D02 auf D01 und für 10 x 38 mm	0,01	12	101774

D0-Sicherungseinsätze 400V~/250V- DIN 49522 DIN VDE 0636 IEC 60269



Artikel	kg/Stück	VE	Artikel Nr.
D01 2A	0,10	50	100202
D01 4A	0,10	50	100204
D01 6A	0,10	50	100206
D01 10A	0,11	50	100210
D01 13A	0,11	50	100213
D01 16A	0,11	50	100216
D02 20A	0,18	50	100220
D02 25A	0,18	50	100225
D02 32A	0,19	50	100232
D02 35A	0,21	50	100235
D02 40A	0,21	50	100240
D02 50A	0,22	50	100250
D02 63A	0,22	50	100263

D0-Hülsenpasseinsätze DIN 49523 DIN VDE 0636 IEC 60269



Artikel	kg/Stück	VE	Artikel Nr.
D02 E18 2A	0,001	50	100402
D02 E18 4A	0,001	50	100404
D02 E18 6A	0,001	50	100406
D02 E18 10A	0,001	50	100410
D02 E18 16A	0,001	50	100416
D02 E18 20A	0,001	50	100420
D02 E18 25A	0,001	50	100425
D02 E18 35A	0,001	50	100435
D02 E18 50A	0,001	50	100450
Passhülsenzange	0,020	1	101400