

# RCCB Sikkerhedsguide

## Beskyttelse du kan stole på!

SIKKERHED på  
højeste niveau

TEKNOLOGI  
der skaber ro i  
sindet

PÅLIDELIG  
Altid -  
Dag & Nat

BESKYTTER  
liv og dine  
ejendele

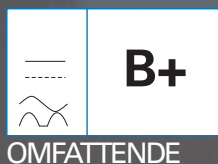


**EATON**

Powering Business Worldwide

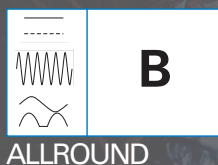
# Vælg niveau af SIKKERHED

## Sensibilitetskurve karakteristikker



Yder højeste niveau af sikkerhed, da høj frekvens fejl kan opdages i tide. Garanteret udkobling ved maksimal fejlstrøm 420 mA. På denne måde er du beskyttet mod elektrisk antændte brande.

### Typiske fejlkilder



Strøm sensitiv RCD der kan opdage fejl i jævnstrøm installationer såsom solanlæg, UPS enheder, oplader til elbiler og enheder med 3 fasede frekvensomformer.



Forbedret niveau af sikkerhed da denne type også kan opdage pulserende DC fejlstrøm, som findes i de fleste enheder brugt i dagligdagen.



# Yderligere egenskaber

**G**

G-funktionalitet er superimmun og yder tidsforsinket udløser i transient sensitive omgivelser. (torden sikker)

**S**

Mulighed for downstream af RCDere. (selektiv)

## B+, 4 polet

- 167890 FRCdM-63/4/03-S/B+ (selektiv)
- 167889 FRCdM-40/4/03-S/B+ (selektiv)
- 167882 FRCdM-63/4/003-G/B+ (torden sikker)
- 167881 FRCdM-40/4/003-G/B+ (torden sikker)

## B, 4 Polet

- 167902 FRCdM-63/4/03-S/B (selektiv)
- 167901 FRCdM-40/4/03-S/B (selektiv)
- 167894 FRCdM-63/4/003-G/B (torden sikker)
- 167893 FRCdM-40/4/003-G/B (torden sikker)

## A 1+ N polet

- 170617 FRBMM-C10/1N/003-A (standard)
- 170618 FRBMM-C13/1N/003-A (standard)
- 170619 FRBMM-C16/1N/003-A (standard)
- 168268 FRBdM-C10/1N/003-G/A (torden sikker)
- 168269 FRBdM-C13/1N/003-G/A (torden sikker)
- 168270 FRBdM-C16/1N/003-G/A (torden sikker)

## A, 4 polet

- 168639 FRCdM-80/4/03-S/A (selektiv)
- 168638 FRCdM-63/4/03-S/A (selektiv)
- 168637 FRCdM-40/4/03-S/A (selektiv)
- 168634 FRCdM-80/4/003-G/A (torden sikker)
- 168650 FRCdM-63/4/003-G/A (torden sikker)
- 168648 FRCdM-40/4/003-G/A (torden sikker)



# Vi beskytter det der betyder noget

Elsikkerhed er vigtigt for os alle. Hos Eaton er vi passionerede om at innovere og udvikle enheder der kan beskytte og redde liv.

Eaton er en Power Management-virksomhed, der i 2017 omsatte for 20,4 mia. dollars. Eaton tilbyder energieffektive løsninger, der hjælper kunderne med at styre elektrisk, hydraulisk og mekanisk energi på en mere effektiv, sikker og bæredygtig måde. Eaton har

ca. 97.000 ansatte og sælger produkter til kunder i mere end 175 lande. Du kan finde flere oplysninger på:

[www.eaton.dk](http://www.eaton.dk)

**EATON**  
Powering Business Worldwide

**Eaton Power Quality Danmark**  
Generatorvej 8C  
2860 Søborg  
Danmark

© 2018 Eaton Power Quality  
Eaton forbeholder sig ret til at rette dokumentets indhold og produktkarakteristika uden forudgående underretning. Eaton påtager sig ikke ansvar for eventuelle fejl eller udeladelse af oplysninger i dette dokument.

Graphics: SRA  
DigiPics, Lithos:  
Print: