



Maksimalafbryder



Store bygninger, skibe eller fabrikker har langt mere avancerede elinstallationer end almindelige huse. Derfor har de også brug for en teknisk mere avanceret afbryder. Eatons maksimalafbryder er oplagt til denne opgave, og kan med fordel bruges som sektions- eller indgangsafbryder i større eltavler.

Eatons serie af maksimalafbrydere hedder NZM. Den findes i 4 fysiske størrelser og i 3 modeltyper, og findes både i 3- og 4-polede versioner. Motorbeskyttelse, anlægsbeskyttelse og elektroniske versioner med digital indbygget kommunikation.

Produktoverblik

Serie	Ampere	Type	Poler	Karakteristik	Model	Kortslutningsniv.	Anvendelse
NZM 1	20-160	Termomagnetisk	3-4	Indstilles	Mekanisk	25-100kA	Industri/fordelingstavle
NZM 2	20-300	Termomagnetisk	3-4	Indstilles	Mekanisk	25-150kA	Industri/fordelingstavle
NZM 3	250-630	Termomagnetisk, elektronisk	3-4	Indstilles	Mekanisk	36-150kA	Industri/fordelingstavle
NZM 4	630-1600	Termomagnetisk, elektronisk	3-4	Indstilles	Mekanisk	50-100kA	Industri/fordelingstavle
NZM 2-PXR	20-300	Digital	3-4	Indstilles	Digital	25-15kA	Industri/fordelingstavle
NZM 3-PXR	250-630	Digital	3-4	Indstilles	Digital	36-150kA	Industri
NZM 4-PXR	630-1600	Digital	3-4	Indstilles	Digital	50-100kA	Industri
Tilbehør	Håndtag, betjeningskontrol, afdækning, meldekontakter, underspændsudløser, lysbuebeskyttelse, energimåler						

Værd at vide

- Lastadskillere op til 1000VDC til solceller
- Anlægs-, motor- og generatorbeskyttelse
- Effektmåleværdi
- Tidsforsinket kortslutningsudløser
- Overbelastningsudløser med indstillelig træghedsgrad
- Findes også i UL-godkendte versioner

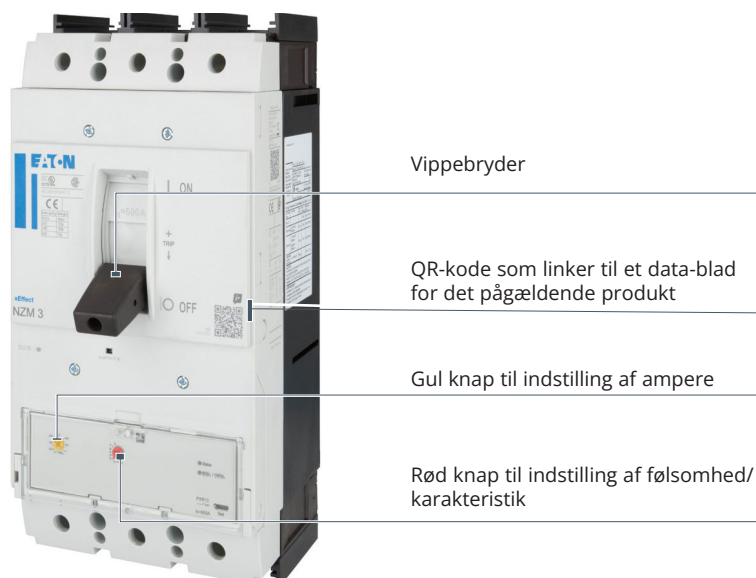
Fordele

- Kompakte elektroniske maksimalafbrydere med stort indstillingsområde
- Dørkoblinger fås som tilbehør
- Stort udvalg i terminaler til CU og AL, samt stort tilbehørsprogram.
- Fejlstrømsmoduler, fjernbetjeningsdrev, styring og overvågning, energimåling og effektmåling
- Høj performance ved sikkerhedsapplikationer
- Den digitale version kan bruges til Industri 4.0-applikationer
- Med klasse 1 energimåler i henhold til IEC 61557-12



Powering Business Worldwide

På maksimalafbryderens front finder du følgende informationer



Det er muligt ud fra produktnavnet, at afkode hvilken maksimalafbryder man skal have.

Eksempel: NZMB2-A125

NZM = Produktnavn

B = Kortslutningsniveau, "basic"

2 = Indikerer den fysiske størrelse (frame size)

A = Anlæg, og referer til anvendelse

125 = Nominel strøm i ampere