

Innstillinger for NZM VX-T med jordfeilfunksjon (PXR25)

Overlast I_r

Langtid termisk overlast.
Faktor I_r multipliseres med merkestrøm I_n .
Justerbar fra 0,4 til $1 \times I_n$.

Tidsforsinket kortslutning I_{sd}

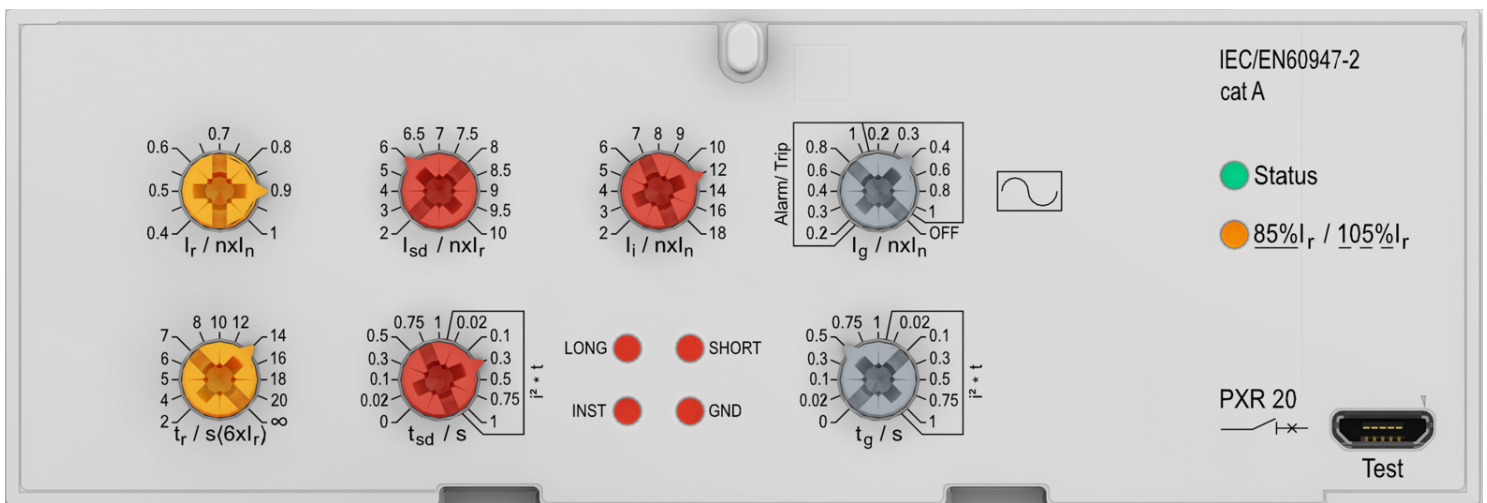
Kortslutning forsinket av innstilling t_{sd} . Faktor multipliseres med I_r . Justerbar fra 2 til $10 \times I_r$.

Kortslutning momentan I_i

Kortslutning uforsinket.
Faktor multipliseres med I_n .
Justerbar fra 2 til $18 \times I_n$.

Jordfeil I_g

Jordfeil differensialstrøm.
Faktor multipliseres med I_n .
Justerbar fra 0,2 til $1 \times I_n$.
Valgfritt utkobling eller kun varsling via internt rele.



Tidsforsinkelse t_r

Tidsforsinkelse av I_r , overlast.
Gjelder strømmer større enn $6 \times$ innstilt verdi for I_r .
Justerbar fra 2 - 20 s eller av.

Tidsforsinkelse t_{sd}

Tidsforsinkelse av I_{sd} , kortslutning forsinket.
Justerbar fra 0 til 1000 ms.
Høyre side aktiverer I2t-funksjon.

Trip-indikator

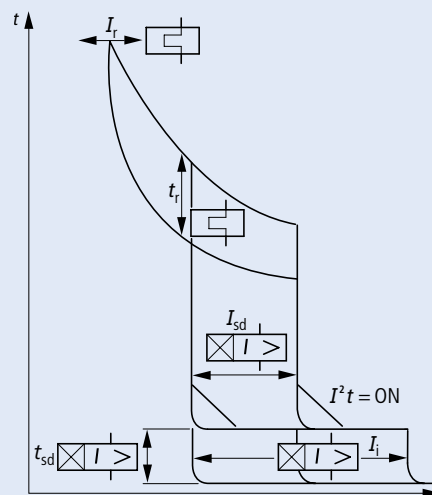
Hvis bryteren kobler ut som følge av overstrøm vil røde LED indikere årsak til utkobling etter innkobling.

Tidsforsinkelse t_g

Tidsforsinkelse av I_g , jordfeil.
Justerbar fra 0 til 1000 ms.
Høyre side aktiverer I2t-funksjon.

Parametre

I_r	–	Overlast
t_r	–	Tidsforsinkelse overlast $6 \times I_r$
I_{sd}	–	Kortslutning tidsforsinket
t_{sd}	–	Tidsforsinkelse I_{sd}
I_i	–	Kortslutning momentan



Innstillinger for NZM VX (PXR25)

Overlast I_r

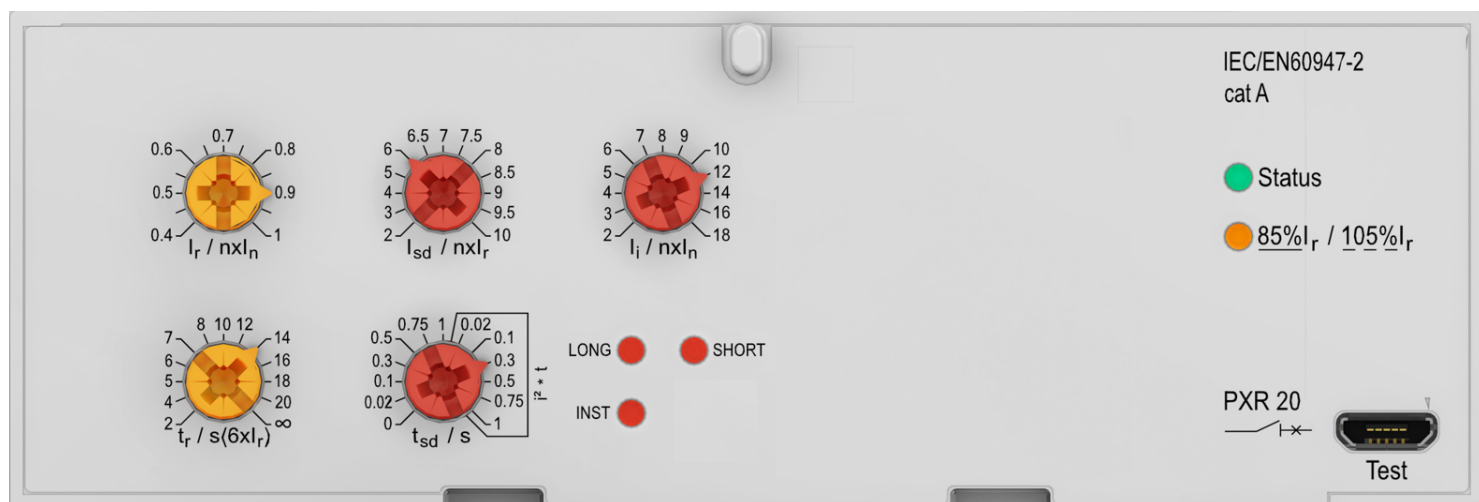
Langtid termisk overlast.
Faktor I_r multipliseres med merkestrøm I_n .
Justerbar fra 0,4 til $1 \times I_n$.

Tidsforsinket kortslutning I_{sd}

Kortslutning forsinket av innstilling t_{sd} . Faktor multipliseres med I_r . Justerbar fra 2 til $10 \times I_r$.

Kortslutning momentan I_i

Kortslutning uforsinket.
Faktor multipliseres med I_n .
Justerbar fra 2 til $18 \times I_n$.



Tidsforsinkelse t_r

Tidsforsinkelse av I_r , overlast.
Gjelder strømmer større enn $6 \times$ innstilt verdi for I_r .
Justerbar fra 2 - 20 s eller av.

Tidsforsinkelse t_{sd}

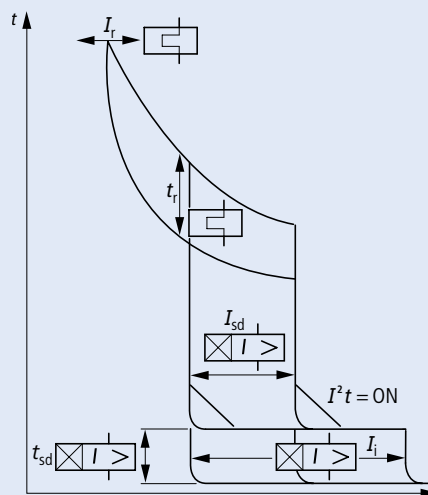
Tidsforsinkelse av I_{sd} , kortslutning forsinket.
Justerbar fra 0 til 1000 ms.
Høyre side aktiverer I2t-funksjon.

Trip-indikator

Hvis bryteren kobler ut som følge av overstrøm vil røde LED indikere årsak til utkobling etter innkobling.

Parametre

I_r	–	Overlast
t_r	–	Tidsforsinkelse overlast $6 \times I_r$
I_{sd}	–	Kortslutning tidsforsinket
t_{sd}	–	Tidsforsinkelse I_{sd}
I_i	–	Kortslutning momentan



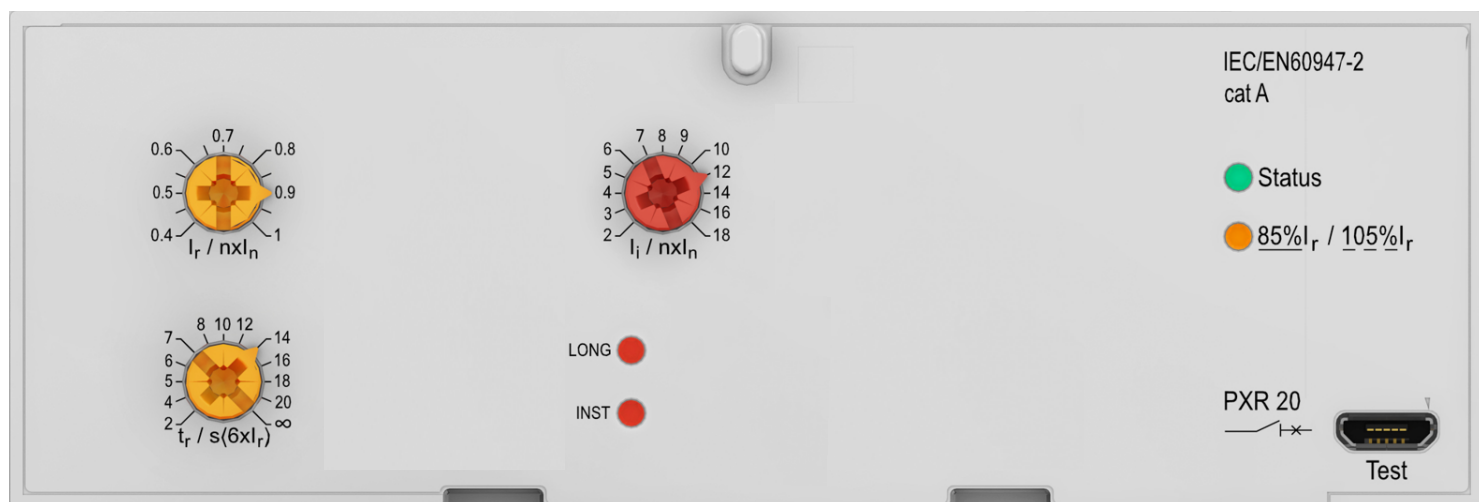
Innstillinger for NZM AX (PXR10)

Overlast I_r

Langtid termisk overlast.
Faktor I_r multipliseres med merkestrøm I_n .
Justerbar fra 0,4 til $1 \times I_n$.

Kortslutning momentan I_i

Kortslutning uforsinket.
Faktor multipliseres med I_n .
Justerbar fra 2 til $18 \times I_n$.



Trip-indikator

Hvis bryteren kobler ut som følge av overstrøm vil rød LED indikere årsak til utkobling etter innkobling.

Parametre

- I_r – Overlast
- t_r – Tidforsinkelse overlast $6 \times I_r$
- I_{sd} – Kortslutning tidsforsinket
- t_{sd} – Tidforsinkelse I_{sd}
- I_i – Kortslutning momentan

