

**Kurzschlussfestigkeitsdiagramm nach IEC / EN61439-1 für Sammelschienenträger**  
**Short-circuit withstand capacity diagram acc. IEC / EN 61439-1 for busbar support**

Artikelnummer / part. no. **01484**

Das Diagramm ist gültig für unbestückte Systeme mit 2, 4, 5, usw. Schienenträgern und Sammelschienen aus Kupfer Cu-ETP nach EN 13601 mit einer Festigkeit von R300.

bei 3 Schienenträgern ist ein Reduktionsfaktor von 0,89 anzuwenden

Durch die Montage von 3-poligen Komponenten und zusätzlichen Sammelschienenträgern kann die Kurzschlussfestigkeit positiv beeinflusst werden.

The diagram is valid for systems without components fitted with 2, 4, 5, etc. busbar supports and busbars of copper Cu-ETP acc. to EN 13601 with steadiness R300.

for 3 busbar supports a reduction factor of 0,89 has to be applied

Mounted 3-pole components and additional busbar supports may influence the short-circuit capacity in a positive manner.

