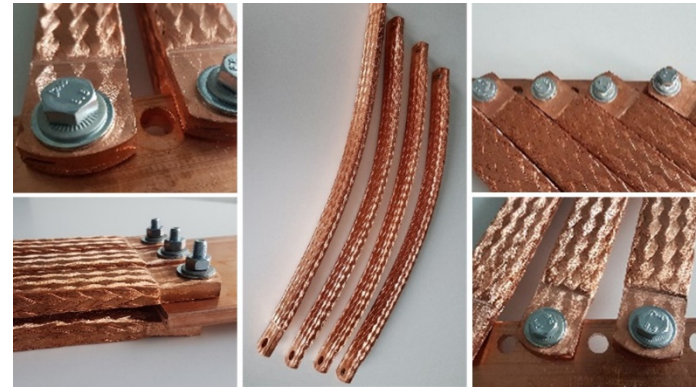


## KOBBERFLETTE FR 240 -500

**Tverrsnitt: 240 mm<sup>2</sup>**
**Lengde: 500 mm**
**Hull: M10-M12**

**Kobberflette FR240** består av en flettet vev av tynne kobbertråder med pressstøpte integrerte hull i hver ende for maksimal yteevne, fleksibilitet og hurtig montering. Kobberflette FR240 er kortslutningstestet iht. IEC 61439-1 (NEFI 2018) for verifikasjon av strømføringsevne, kortslutnings-holdfasthet, materialstyrke, materialkvalitet, innfestningsdetaljer og dynamisk styrke.



Ant. Fletter pr. fase	De-rating faktor $I_{cw}=80 \text{ kA (1 sek.)}$	Strømføringsevne v/ 35° C
1	0.95	807 A
2	0.8	1291 A
3	0.8	1936 A
4	0.8	2582 A
5	0.8	3228 A
6	0.8	3873 A

Article - Varebetegnelse	FR240-500
Article number - Varenummer	888641MTO
Typical Application Current - Merkestrøm	630 A
Surface - Overflate	Blank
Material - Materiale	Kobber
Wire diameter - Tråd diameter	0.15 mm
Cross section - Tverrsnitt	240 mm <sup>2</sup>
Max. Voltage, IEC	1,000 VAC
Max Working Voltage, UL 67	600 VAC/DC
Short Circuit Withstand Current - Kortslutningsstrøm 1 sek, $I_{cw}$ (NEFI)	80 kA
Conductor Width - Leder bredde	32 mm
Conductor Thickness - Leder tykkelse	9.2 mm
Length - Lengde (L)	500 mm
A	12 mm
B	14 mm
C	32 mm
Hole Size 1 (HS1) - Hullstørrelse 1	10.5 mm
Hole Size 2 (HS2) - Hullstørrelse 2	12.5 mm
Unit Weight -Vekt pr. enhet	1.30 kg
Standard Packaging Quantity - -Forpakkingsstørrelse	2 stk.
EAN-14	07090041500525
Manufacturer - Fabrikat	nVent ERIFLEX / ERICO EUROPE B.V.

