

**Ekv. tverrsnitt: 240 mm<sup>2</sup>**

**Hull: M10-M12**

**Lengde: 700 mm**

**Isolert Kobberlisse FR240- 700 SCS** består av en flettet vev av tynne kobbertråder med pressstøpte integrerte hull i hver ende for maksimal yteevne, fleksibilitet og hurtig montering. Isolasjonen består av en glassfibervev belagt med en silikonbasert halogenfri TPE med høy dielektrisk styrke. Kobberlissen 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 I <sub>cw</sub> =80 kA (1 sek.)	Strømførings- evne v/ 35° C
<b>1</b>	1.0	<b>849 A</b>
<b>2</b>	0.95	<b>1613 A</b>
<b>3</b>	0.90	<b>2292 A</b>
<b>4</b>	0.90	<b>3064 A</b>
<b>5</b>	0.86	<b>3650 A</b>
<b>6</b>	0.81	<b>4126 A</b>



Article - Varebetegnelse	FR240-700 SCS
Article number - Varenummer	758643
Typical Application Current - Merkestrøm (1)	630 A
Surface - Overflate	Blank / Fortinnet innfestning
Material - Materiale	Kobber
Wire diameter - Tråd diameter	0.15 mm
Cross section - Nom. 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 <sub>cw</sub> (NEFI)	80 kA
Conductor Width - Leder bredde	32 mm
Conductor Thickness - Leder tykkelse	9.2 mm
Length - Lengde (L)	700 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
EAN-13	7090052490297

