

# Reparatietoepassingen

Bij beperkte kabelschade is het niet altijd nodig om een flink stuk kabel te vervangen en extra kabelmoffen te monteren. Een veel snellere én duurzamere oplossing is het inzetten van een LoviSil® reparatiemof.

Na het verwijderen van het beschadigde deel van de kabel, kan deze worden vervangen door een losse ader die aan weerszijden wordt vastgezet of men maakt gebruik van

verlengde verbinders. Daarna wordt de verbinding voorzien van een verlengde kokerset en de overige onderdelen van de LoviSil® mof.

De isolatie met vloeibare siliconen en de sterke behuizing met Protolin® hars maken de verbinding ijzersterk. Met deze oplossing is de kwaliteit en de bescherming van de kabel op de lange termijn gegarandeerd.

**Reparatiemof** > Door middel van een verlengde kokerset is het mogelijk de kabel na reparatie opnieuw te verbinden met de LoviSil® techniek



### Toepassing

Een reparatiemof biedt een eenvoudige oplossing bij kabelschade.

### Benefits

- Snelle en duurzame oplossing.
- Besparing van kosten en werkzaamheden.

Toepassingsgebied	Type	Kabel	Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )*	Geleiderdoorsnede gekruiste aders (mm <sup>2</sup> )	Max. diameter buitenmantel (mm)
12 kV	M105	Kunststof/papier (3x1 aderig)	35 - 400	n.v.t.	48
		Kunststof/papier (3- aderig)	35 - 400	35 - 300	105
24 kV	M105	Kunststof/papier (3x1 aderig)	95 - 400	n.v.t.	48
		Kunststof/papier (3- aderig)	95 - 400	95 - 150	105

### Reparatielengte

Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	Max. reparatielengte (mm)
16-95	330
50-150	300
95-240	270
185-400	225