



Dedicated to a higher standard.

Connect with Lovink

LoviX[®] R Verbindingsmoffen

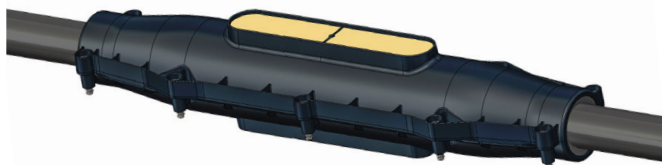
De nieuwe standaard in sterke, waterdichte en duurzame
kabelverbindingen voor middenspanningsnetwerken.

lovink-enertech.com

Netwerken krijgen het steeds zwaarder te verduren. Uitdagingen als elektrificatie, duurzame invoeding, en netverzwaring vragen om sterke verbindingen. Lovink biedt kabelmoffen die doen wat ze beloven: langdurig beschermen en een stabiel netwerk garanderen.

Optimale bescherming

LoviX® R verbindingsmoffen staan voor een nieuwe standaard in de wereld van ondergrondse kabelverbindingen. Dankzij de toepassing van geavanceerde koudkrimptechnologie en een sterke kunststof behuizing gevuld met Protolin® hars, biedt deze mof een uitzonderlijk robuuste en duurzame oplossing. LoviX® R moffen combineren kracht, betrouwbaarheid en eenvoud in één systeem – ontworpen voor langdurige en toekomstbestendige verbindingen.



- Uitstekende waterdichte afdichting voorkomt vochtindringing.
- Optimaal bestand tegen thermische belasting bij wisselende spanningen.
- Betrouwbare prestaties bij zowel hoge als lage temperaturen.

Snel, veilig en monteursvriendelijk

LoviX® R moffen zijn ontworpen met het oog op een snelle, eenvoudige en veilige montage. Dankzij vertrouwde componenten en montage zonder open vuur is de installatie veilig en monteursonafhankelijk. Dit resulteert in tevreden mensen in het veld en aanzienlijk minder kans op montagefouten.

Ontworpen voor de netten van morgen

LoviX® R moffen zijn voorbereid op de eisen van toekomstige netten. De technische eigenschappen, zoals een elektrische isolatie uit siliconenrubber, geometrische veldsturing en een extra pantser van Protolin® hars zorgen voor langdurige betrouwbaarheid.

Bewezen kwaliteit

LoviX® R moffen zijn succesvol getest volgens de normen CENELEC HD 629 en IEEE 404. Dit zijn de hoogste eisen op het gebied van mechanische sterkte.



De energietransitie leidt tot toenemende vraag, terwijl hernieuwbare bronnen het net veranderen en nieuwe uitdagingen creëren.

Klimaatverandering, netcongestie en de behoefte aan versterking vragen om oplossingen die zorgen voor een sterk en veerkrachtig elektriciteitsnet.

Maximale kabelafmetingen LoviX R verbindingsmoffen 6/10(12) en 12/20(24)kV				
Type	Kabeltype	Geleiderdoorsnede	Isolatiediameter	Manteldiameter
R50	Kunststof XLPE/EPR/HPTE (1-aderig)	95-240 mm²	19-32 mm	24-50 mm
R60	Kunststof XLPE/EPR/HPTE (1-aderig)	185-400 mm²	30-42 mm	Max. 60mm
R60	Kunststof XLPE/EPR/HPTE (1-aderig)	400-630 mm²	30-42 mm	Max. 60mm
R70*	Kunststof XLPE/EPR/HPTE (1-aderig)	400-630 mm²	35-54 mm	Max. 70mm
R70*	Kunststof XLPE/EPR/HPTE (1-aderig)	800-1000mm²	35-54 mm	Max. 70mm

The image displays the components of the LoviX R60 LED strip light kit. The central item is the cardboard box, which features the LoviX logo and the text "R60" and "We connect your power". Two long, black, segmented plastic housings are laid out in front of the box. To the left of the housings is a roll of aluminum tape. Below the housings is a red mounting bracket. To the right of the housings are two rolls of adhesive tape (one yellow, one white) and a box of adhesive tape. Below the housings are several screws and a small box of screws. To the right of the screws are two small metal brackets and a small box of screws. Below the screws are two small metal brackets and a small box of screws. Below the screws are two small metal brackets and a small box of screws.

Geleverd als complete kit, met alle onderdelen overzichtelijk en in volgorde van gebruik verpakt voor een vlotte montage.



Royal Lovink – Dedicated to a higher standard

Al meer dan een eeuw verbindt Royal Lovink mens en energie met innovatieve, betrouwbare kabeloplossingen voor middenspanningsnetwerken. Wij combineren technische expertise met toekomstgerichte innovatie en denken duurzaam in alles wat we doen. Wat begon als een familiebedrijf, is uitgegroeid tot een internationaal opererende specialist die betrouwbare, innovatieve kabelmoffen ontwikkelt en produceert.

In een tijd waarin de energietransitie vraagt om uitbreiding, verzwaring en verduurzaming van netwerken, speelt Lovink een essentiële rol. Onze oplossingen zijn ontworpen om onder de zwaarste omstandigheden te presteren en helpen netbeheerders wereldwijd om continuïteit en stabiliteit te garanderen.

We geloven in samenwerking en bouwen duurzame relaties met klanten en partners. Niet alleen als leverancier, maar als betrokken partner die meedenkt, ondersteunt en altijd klaarstaat. Want bij Lovink draait het om meer dan techniek – het gaat om verbinding, vertrouwen en een gedeelde ambitie voor een krachtige, toekomstbestendige energievoorziening.

Lovink Enertech B.V.

Lovinkweg 3
7061 DT Terborg
Nederland
T +31 (0)315 33 56 00
I www.lovink-enertech.com
E info.le@lovink.com