

13 september 2016

Nieuwe LCS² voorgemonteerde glasvezeloplossingen

Bij het aanleggen van een data-installatie moet beslist worden of de verticale bekabeling in het gebouw, of de bekabeling tussen twee gebouwen, in koper of glasvezel wordt aangelegd. Naast snelheid heeft glasvezelbekabeling nog verschillende andere voordelen ten opzichte van koperverbindingen. De compactheid van de kabels, waardoor de doorvoeren in muur en plafond kleiner zijn, is daar één van. Legrand Nederland biedt meerdere oplossingen om een glasvezelverbinding tot stand te brengen.

Glasvezel prefab op maat

De glasvezel prefab oplossingen worden voor de gebruiker speciaal op maat gemaakt. Dit assortiment is inmiddels uitgebreid, onder andere met de MPT-connectoren. Een glasvezelkabel van hoge kwaliteit, in de juiste lengte en met het gewenste type connectoren, kan vooraf gemonteerd binnen 6 werkdagen bij de gebruiker geleverd worden. Voor verzending wordt de glasvezelkabel doorgemeten. Het meetrapport wordt uiteraard meegeleverd. Zelf meten of de glasvezelconnectoren goed gemonteerd zijn, is dus niet nodig.

Standaard prefab oplossingen

Andere optie om een glasvezelverbinding tot stand te brengen, zijn de standaard prefab oplossingen. Ze hebben een eigen artikelnummer en zijn te bestellen bij de elektrotechnische groothandel.

Vanaf nu heeft Legrand een nieuw assortiment standaard LCS² glasvezelkabels, die in de fabriek afgemonteerd zijn. Ze worden gebruikt om verbindingen te maken tussen twee serverkasten. Zo zijn er de 'Fan-out – Fan-out' microkabels OM3 en OS2, met 12 glasvezels en 6 LC Duplex connectoren. De lengte varieert van 10 tot 50 meter. Deze kabels zijn ook verkrijgbaar met 24 glasvezels.

Aangezien steeds meer gebruik gemaakt wordt van MTP-connectoren, zijn ook een aantal glasvezelkabels met deze connectoren verkrijgbaar. Bijvoorbeeld: de MTP-MTP microkabel OM3 en OS1/OS2 met 12 glasvezels. Ook hier varieert de lengte van 10 en 50 meter.

Voor verbindingen tussen gebouwen of in een gebouw, biedt Legrand een assortiment OM3, OM4 en OS2 kabels van 100, 200 en 300 meter. Dit geleverd met MTP, met LC- of zonder connectoren.

Kijk voor meer informatie op www.legrandservices.nl.

Noot voor de redactie:

Voor meer informatie, neem contact op met:

Legrand Nederland B.V.
Mariëlle Claessens, Marketing communicatie specialist
Tel. (0411) 65 31 30
E-mail: marielle.claessens@legrand.nl

VPR Consult
Betty De Boeck
Tel +32 (0)3 777 97 17
E-mail: betty.deboeck@vprconsult.be

Legrand Nederland is wereldwijd specialist in elektrotechnische en digitale infrastructuur in een gebouw. [Legrand](#) richt zich in Nederland met de A-merken Legrand en [BTicino](#) op de woning- en utiliteitsbouw, machine- en paneelbouw en industrie. Zowel voor energiedistributie, communicatienetwerken als gebouwautomatisering. Alle systemen zijn optimaal op elkaar afgestemd en daardoor eenvoudig, veilig en snel te monteren. Legrand Nederland streeft een leidende positie na als totaalleverancier binnen gebouwgebonden elektrotechnische en digitale systemen. Kijk voor meer informatie op www.legrand.nl.