

04.10.2016

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 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 ondertussen uitgebreid, onder andere met 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 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.

Legrand heeft een nieuw assortiment standaard LCS² glasvezelkabels die in de fabriek afgemonteerd zijn. Ze worden gebruikt om verbindingen te maken tussen 2 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.

Voor meer informatie:

Legrand Group Belgium nv
Kouterveldstraat 9
1831 Diegem

Tel.: +32 (0)2 719 17 11

Fax: +32 (0)2 719 17 00

E-mail: info.be@legrandgroup.be

Website: www.legrand.be

Legrand Group Belgium, met zetel in Diegem, is een merk van de Franse Legrand Group. Legrand is de specialist op wereldvlak in elektrische en digitale infrastructuren. Legrand levert al meer dan 60 jaar geïntegreerde oplossingen voor het beheer van woningfuncties zoals verlichting, verwarming, energie, netwerken en toegangscontrole. Legrand Group vertegenwoordigt de merken Legrand en BTicino op de Belgische markt en is hiermee de specialist inzake elektrisch installatiemateriaal voor laagspanning.

Legrand en BTicino beschikken over een uitgebreid gamma innoverende producten voor de woningbouw (schakelaars, domotica, distributie en beveiliging), de tertiaire sector (scholen, ziekenhuizen, kantoren, hotels, ...) evenals de industrie.

De **Legrand Group** ontwerpt, ontwikkelt en verkoopt eenvoudige en innovatieve elektrische en digitale systemen voor een eenvoudigere communicatie, een verhoogde veiligheid en beveiliging en een verbeterd comfort in gebouwen. De catalogus bevat meer dan 215.000 items in 81 productfamilies. De groep telt 36.000 medewerkers, is rechtstreeks aanwezig in meer dan 80 landen en verkoopt zijn producten in 180 landen. In 2015 realiseerde Legrand Group een omzet van 4,8 miljard euro.