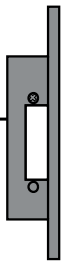
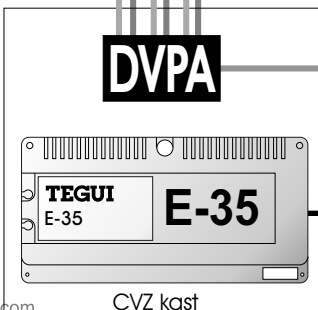


4x2x0,8 + GBM kabel

2x0.8 naar  
deuropener

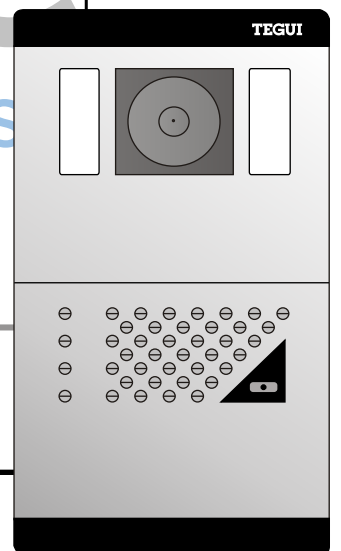


nelec  
INTERCOM MADE EASY



4x2x0,8

6x0.8



### Doolrussen via de meterkast

In dit project wordt de GBM bus via de meterkasten doorgelust op de videofoons. Vanaf de meterkast loopt een kabel van 4x2x0,8 naar de videofoons.

Het videosignaal wordt op de videofoon doorgelust en met 2 aders weer terug naar de meterkast.

In de meterkast wordt het weer opgelast naar de volgende meterkast.

De Gbm kabel wordt bij de cvz kast en bij de laatste meterkast opgelast.

Dit is om voldoende aderdikte te krijgen voor het systeem.

### Kabel

Alle schema's zijn op basis van GBM kabel met standaardkleuren. Vul in de tabel hieronder in, welke kleuren er worden gebruikt in plaats van de standaardkleuren.

Let erop dat de ader dikte voldoende is bij veel toestellen op één steiger, of bij lange afstanden als je aders over hebt gebruik die dan om aders 1.2.16. te dubbelen.

### Video Aders

Gebruik voor het videosignaal een twisted-pair. Als de aders in de kabel niet getwisted zijn zorg dat je twee

## 1.5 Functie GBM bus

Ader 1	Oproep, spraak en deuropen-functie
Ader 2	Massa
Ader 16	Voeding (+20Vdc) beeld monitor
Ader M	Video-ader (twisted pair)
Ader V	Video-ader (twisted pair)

## 1.6 kleuren van aders in GBM systeemkabel      kleuren in de 4x2x0,8 kabel

Ader 1	Dikke geel ader	
Ader 2	Dikke zwarte ader	
Ader 16	Dikke rode ader	
Ader M	Blauwe ader(twisted pair)	
Ader V	Bruine ader(twisted pair)	
Ader 18	Witte ader	
Reserve	Groene ader (bijvoorbeeld A1)	