



# bekabeling tabel

## **Bestaande kabel**

Er wordt in dit project bestaande kabel gebruikt. Alle schema's zijn op basis van GBM kabel met standaardkleuren. Vul in de tabel hieronder in welke kleuren 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 videosingaal een twisted-pair. Als de aders in de kabel niet getwisted zijn zorg dat je twee aders gebruikt die het dichtst bij elkaar zitten in de bestaande bekabeling.

## **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 8 x 0,8 kabel**

Ader 1	Dikke geel ader	Geel + Groen
Ader 2	Dikke zwarte ader	Zwart + Wit
Ader 16	Dikke rode ader	Rood + Rose
Ader M	Blauwe ader(twisted pair)	Blaauw
Ader V	Bruine ader(twisted pair)	Bruin
Ader 18	Witte ader	NVT
Reserve	Groene ader (bijvoorbeeld A1)	NVT


  
**nelec**  
 INTERCOM MADE EASY