



Bestaande 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 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 bestaande 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) | |