



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 anders over hebt gebruik die dan om anders 1.2.16. te dubbelen.

Video Aders

Gebruik voor het videoingaal 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)	