



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.

Welke aders voor welke functie

Gebruik voor 1, 2 en 16 bij voorkeur twee aders per keer ivm de aderdikte. Gebruik iedere keer beide aders van één twisted pair. Aders V en M moeten samen in een twisted-pair zitten. Deze aders hoeven niet gedubbeld te worden.

**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 12 aderige kabel**

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