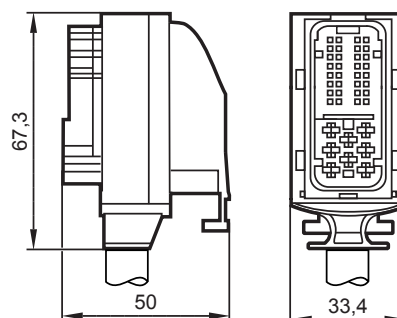


## EC0705

Anschlusskabel  
AMP 40-polig  
40 Adern  
konfektioniert  
Kabellänge 250 cm



Darstellung  
in montiertem Zustand

### Technische Daten

#### Kabel

Leitungstyp

Kabellänge

Material der Isolation

Temperaturbereich

Betriebsspannung

Adergruppierung  
(jeweils mit Kabelbinder gebunden)

### z.B. geeignet für ecomatDisplays

FLRY-B 0,5 / 1,0 / 2,5  
(symmetrischer Aufbau, flexibel)  
gem. Normen DIN 72551, Teil 5/6 und DIN ISO 6722

2,50 m

PVC

-40...105 °C

6...18 V DC

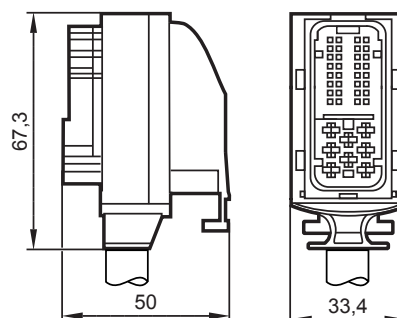
Video	82-VIDEO3_GND (violett, 0,5 mm²), 90-VIDEO3_SIGNAL (violett, 0,5 mm²), 98-VIDEO0_GND (violett, 0,5 mm²), 106-VIDEO0_SIGNAL (violett, 0,5 mm²), 99-VIDEO1_GND (violett, 0,5 mm²), 107-VIDEO1_SIGNAL (violett, 0,5 mm²), 100-VIDEO2_GND (violett, 0,5 mm²), 108-VIDEO2_SIGNAL (violett, 0,5 mm²)
ifm/ Service	83-IFM0- (weiß, 0,5 mm²), 91-IFM0+ (weiß, 0,5 mm²), 88-IFM1- (weiß, 0,5 mm²), 96-IFM1+ (weiß, 0,5 mm²), 89-SERVICE1 (grau, 0,5 mm²), 97-SERVICE0 (grau, 0,5 mm²)
CAN	84-CAN0_L (weiß, 0,5 mm²), 92-CAN0_H (weiß, 0,5 mm²), 85-CAN1_L (weiß, 0,5 mm²), 93-CAN1_H (weiß, 0,5 mm²), 86-CAN2_L (weiß, 0,5 mm²), 94-CAN2_H (weiß, 0,5 mm²), 87-CAN3_L (weiß, 0,5 mm²), 95-CAN3_H (weiß, 0,5 mm²)
Audio/ Head/ WAKEUP	101-AUDIO_IN_R (gelb, 0,5 mm²), 109-AUDIO_IN_L (gelb, 0,5 mm²), 102-AUDIO_GND (gelb, 0,5 mm²), 110-WAKEUP (grau, 0,5 mm²), 103-HEAD_OUT_R (gelb, 0,5 mm²), 111-HEAD_OUT_L (gelb, 0,5 mm²), 104-AUDIO_R- (gelb, 0,5 mm²), 112-AUDIO_R+ (gelb, 0,5 mm²), 105-AUDIO_L- (gelb, 0,5 mm²), 113-AUDIO_L+ (gelb, 0,5 mm²)
VBB/ GND/ IN/OUT	114-VBB0 (rot, 2,5 mm²), 119-VBB15 (rot, 1,0 mm²), 120-GND (braun, 2,5 mm²), 121-VBB30 (rot, 2,5 mm²), 115-IN0 (weiß, 1,0 mm²), 116-IN1 (weiß, 1,0 mm²), 117-OUT0 (blau, 1,0 mm²), 118-OUT1 (blau, 1,0 mm²)



EC0705	Technische Daten
<b>Stecker</b>	
Typ	40-polig, verriegelbar und verpolsicher Typ AMP Kontakte AMP-Junior-Timer, Crimp-Anschluss
Schutzart	IP 67
Material	PBT-GF
Farbe	schwarz

## EC0705

Connection cable  
AMP 40-pole  
40 cores  
Wired  
Cable length 250 cm



Drawing  
when mounted

### Technical data

#### Cable

Cable type

Cable length

Insulation material

Temperature range

Operating voltage

Core arrangement  
(tied with cable ties)

### e.g. suited for ecomatDisplays

FLRY-B 0.5 / 1.0 / 2.5  
(symmetrical design, flexible)  
according to standards DIN 72551, parts 5/6 and DIN ISO 6722

2.50 m

PVC

-40...105 °C

6...18 V DC

Video	82-VIDEO3_GND (violet, 0,5 mm²), 90-VIDEO3_SIGNAL (violet, 0,5 mm²), 98-VIDEO0_GND (violet, 0,5 mm²), 106-VIDEO0_SIGNAL (violet, 0,5 mm²), 99-VIDEO1_GND (violet, 0,5 mm²), 107-VIDEO1_SIGNAL (violet, 0,5 mm²), 100-VIDEO2_GND (violet, 0,5 mm²), 108-VIDEO2_SIGNAL (violet, 0,5 mm²)
ifm/ Service	83-IFM0- (white, 0,5 mm²), 91-IFM0+ (white, 0,5 mm²), 88-IFM1- (white, 0,5 mm²), 96-IFM1+ (white, 0,5 mm²), 89-SERVICE1 (grey, 0,5 mm²), 97-SERVICE0 (grey, 0,5 mm²)
CAN	84-CAN0_L (white, 0,5 mm²), 92-CAN0_H (white, 0,5 mm²), 85-CAN1_L (white, 0,5 mm²), 93-CAN1_H (white, 0,5 mm²), 86-CAN2_L (white, 0,5 mm²), 94-CAN2_H (white, 0,5 mm²), 87-CAN3_L (white, 0,5 mm²), 95-CAN3_H (white, 0,5 mm²)
Audio/ Head/ WAKEUP	101-AUDIO_IN_R (yellow, 0,5 mm²), 109-AUDIO_IN_L (yellow, 0,5 mm²), 102-AUDIO_GND (yellow, 0,5 mm²), 110-WAKEUP (grey, 0,5 mm²), 103-HEAD_OUT_R (yellow, 0,5 mm²), 111-HEAD_OUT_L (yellow, 0,5 mm²), 104-AUDIO_R- (yellow, 0,5 mm²), 112-AUDIO_R+ (yellow, 0,5 mm²), 105-AUDIO_L- (yellow, 0,5 mm²), 113-AUDIO_L+ (yellow, 0,5 mm²)
VBB/ GND/ IN/OUT	114-VBB0 (red, 2,5 mm²), 119-VBB15 (red, 1,0 mm²), 120-GND (brown, 2,5 mm²), 121-VBB30 (red, 2,5 mm²), 115-IN0 (white, 1,0 mm²), 116-IN1 (white, 1,0 mm²), 117-OUT0 (blue, 1,0 mm²), 118-OUT1 (blue, 1,0 mm²)



EC0705	Technical data
Plug	
Type	40 poles, can be locked and predected against reverse polarity type AMP AMP junior timer contacts, crimp connection
Predection rating	IP 67
Material	PBT-GF
Colour	black



## EC0705

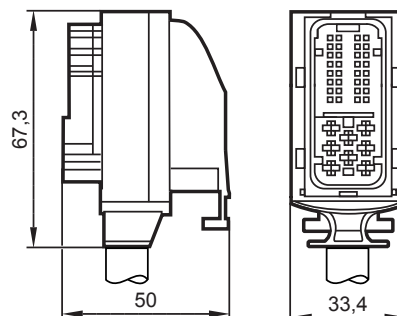
Câble de raccordement

AMP 40 pôles

40 fils

Prêt à l'emploi

Longueur du câble 250 cm



Représentation  
si monté

### Données techniques

#### Câble

Type de câble

Longueur du câble

Matière isolante

Plage de température

Tension d'alimentation

Groupement des fils  
(groupés par colliers)

par ex. approprié pour  
afficheurs ecomatDisplays

FLRY-B 0,5 / 1,0 / 2,5  
(structure symétrique, flexible)  
selon les normes DIN 72551, parties 5/6, et DIN ISO 6722

2,50 m

PVC

-40...105 °C

6...18 V DC

Video (Vidéo) 82-VIDEO3\_GND (violet, 0,5 mm²),  
90-VIDEO3\_SIGNAL (violet, 0,5 mm²),  
98-VIDEO0\_GND (violet, 0,5 mm²),  
106-VIDEO0\_SIGNAL (violet, 0,5 mm²),  
99-VIDEO1\_GND (violet, 0,5 mm²),  
107-VIDEO1\_SIGNAL (violet, 0,5 mm²),  
100-VIDEO2\_GND (violet, 0,5 mm²),  
108-VIDEO2\_SIGNAL (violet, 0,5 mm²)

ifm/ Service (Services ifm) 83-IFM0- (blanc, 0,5 mm²), 91-IFM0+ (blanc, 0,5 mm²),  
88-IFM1- (blanc, 0,5 mm²), 96-IFM1+ (blanc, 0,5 mm²),  
89-SERVICE1 (gris, 0,5 mm²), 97-SERVICE0 (gris, 0,5 mm²)

CAN 84-CAN0\_L (blanc, 0,5 mm²), 92-CAN0\_H (blanc, 0,5 mm²),  
85-CAN1\_L (blanc, 0,5 mm²), 93-CAN1\_H (blanc, 0,5 mm²),  
86-CAN2\_L (blanc, 0,5 mm²), 94-CAN2\_H (blanc, 0,5 mm²),  
87-CAN3\_L (blanc, 0,5 mm²), 95-CAN3\_H (blanc, 0,5 mm²)

Audio/ Head/ WAKEUP (Audio/ écouteur/ WAKEUP) 101-AUDIO\_IN\_R (jaune, 0,5 mm²),  
109-AUDIO\_IN\_L (jaune, 0,5 mm²),  
102-AUDIO\_GND (jaune, 0,5 mm²),  
110-WAKEUP (gris, 0,5 mm²),  
103-HEAD\_OUT\_R (jaune, 0,5 mm²),  
111-HEAD\_OUT\_L (jaune, 0,5 mm²),  
104-AUDIO\_R- (jaune, 0,5 mm²), 112-AUDIO\_R+ (jaune, 0,5 mm²),  
105-AUDIO\_L- (jaune, 0,5 mm²), 113-AUDIO\_L+ (jaune, 0,5 mm²)

VBB/GND/ IN/OUT 114-VBB0 (rouge, 2,5 mm²), 119-VBB15 (rouge, 1,0 mm²),  
120-GND (brun, 2,5 mm²), 121-VBB30 (rouge, 2,5 mm²),  
115-IN0 (blanc, 1,0 mm²), 116-IN1 (blanc, 1,0 mm²),  
117-OUT0 (bleu, 1,0 mm²), 118-OUT1 (bleu, 1,0 mm²)



EC0705	Données techniques
Connecteur	
Type	40 pôles, verrouillable et prougeégé contre les inversions de polarité type AMP contacts AMP Junior Timer, raccordement crimp
Indice de prougeection	IP 67
Matière	PBT-GF
Couleur	noir