

# Kabel-Spezifikation MK708.XX

Art.Nr.: 403 0708 XXX

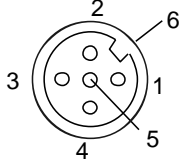
1. Kabel-Typ: **MPUR**

2. Anschluß: **A = M12 5p stecker**  
**B = M12 5p dose**

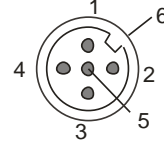
3. Anschlußbelegung:

A	MPUR	Funktion	B
1	Koax-Seele	Video-Signal	1
3	Rot	+12 VDC	3
4	Koax-Schirm	Video-GND	4
5	Koax-Schirm	GND	5
6	Gehäuse	Außenschirm	6

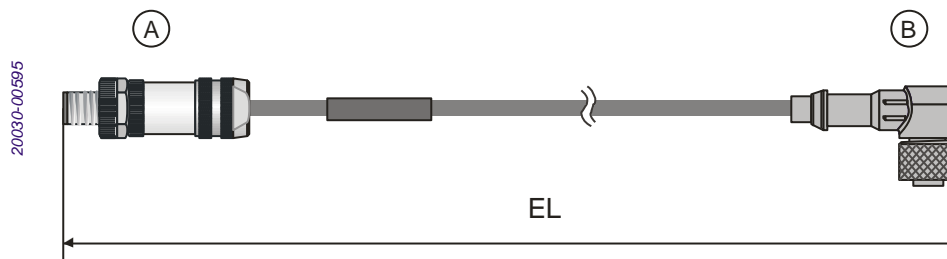
Ansicht Steckseite



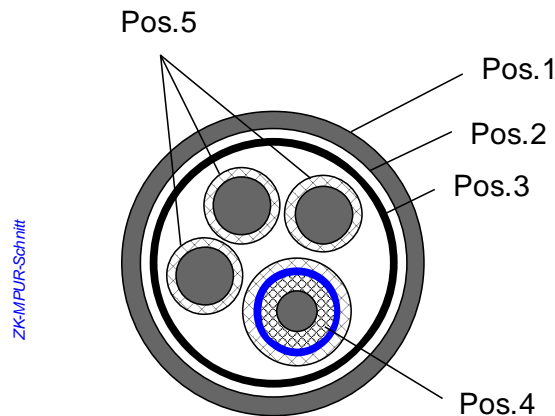
Ansicht Steckseite



4. Zeichnung:



# Motec-Kabel MPUR



## Kabelaufbau:

### Konstruktion:

Pos. 1	Mantel Farbe Durchmesser	PUR Schwarz 6,7 mm (Abweichung. +/- 0,7 mm)
Pos. 2	Außenschirm	Kupfergeflecht, Abdeckung >85% (96 x 0.12mm)
Pos. 3	Füller	
Pos. 4	Ader Isolierung Farbe Schirm	Video-Kabel RG179 (AWG 28) PVC-Zusammensetzung schwarz Kupfergeflecht, (5 x16 x 0.10mm)
Pos. 5	Ader Isolierung Farbe	0,22 mm <sup>2</sup> (17 x 0,16 mm) Verzinnete-Kupferadern (AWG 24) PVC rot, weiß, gelb

## Technische Spezifikation:

<u>Daten Koaxkabel:</u>	Impedanz 75 Ohm +/- 10 % Kapazität/Koax: Nom. 65-75 pF/m
<u>Betriebstemperatur:</u>	-40°C bis +100°C, fest verlegt -40°C bis +100°C, beweglich verlegt
<u>Radius:</u>	
Fest verlegt:	15 x Durchmesser
Flexibel verlegt:	22 x Durchmesser

Konformität:  
ROHS, UL: E227558

Kennzeichnung

**MPUR RoHs UL E227558**

**Motec GmbH**  
Oberweyerer Straße 21  
65589 Hadamar  
GERMANY

Phone +49 6433-9145 0  
motec.info@ametek.com  
www.motec-cameras.com

