

Kabel-Spezifikation MK454.XX

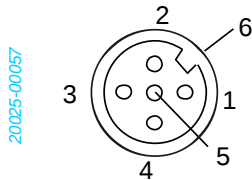
Art.Nr.: 403 0454 XXX

1. Kabel-Typ: **MKS**

2. Anschluß: **A = M12 / 5p (male)**
B = FDJ / 13p (female)

3. Anschlußbelegung:

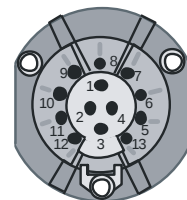
Ansicht Steckseite



20025-00057

A	MKS	Funktion	B
1	Koax-Seele	Video-Signal	1
2	weiß	Mirror	5
3	rot	+12V DC	3
4	schwarz	0V DC	4
5	Koax-Schirm	Video-Schirm	2
6	Außenschirm	Außenschirm	-

Ansicht Steckseite



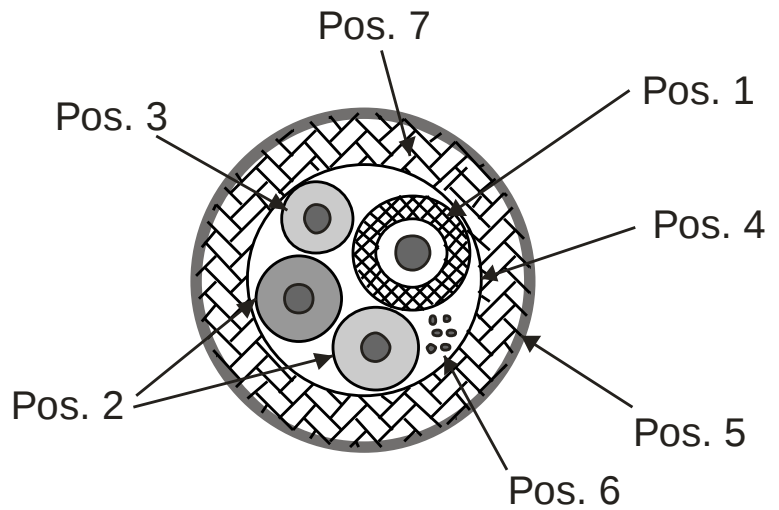
20025-00030-D

4. Zeichnung:



20030-00454

Motec-Kabel MKS



Kabelaufbau:

Konstruktion:

ZK-MKS.des

Pos. 1	Ader Isolierung Farbe Schirm Mantel	Verzinnte-Kupferadern (AWG 26) 0.14mm ² (7 x 0.16mm) Schaum-Polyolefin Transparent Kupfergeflecht, Abdeckung >85% (48 x 0.12mm) PVC-Zusammensetzung
Pos. 2	Ader Isolierung Farbe	0,22 mm ² (11 x 0,16 mm) Verzinnte-Kupferadern (AWG 24) PVC rot, schwarz
Pos. 3	Ader Isolierung Farbe	0,14 mm ² (7 x 0,16 mm) Verzinnte-Kupferadern (AWG 26) PVC weiß
Pos. 4	Aluminiumfolie	
Pos. 5	Mantel Farbe Durchmesser	PVC-Zusammensetzung Schwarz 5,3 mm (Abweichung. +/- 0,5 mm)
Pos.6	Füller	
Pos.7	Außenschirm	Kupfergeflecht verzinnt (96 x 0.12mm)

Technische Spezifikation:

Daten Koaxkabel: Impedanz 75 Ohm +/- 10 %
Kapazität/Koax: Nom. 60 pF/m

Betriebstemperatur: -30°C bis +80°C, fest verlegt
-25°C bis +80°C, beweglich verlegt

Radius:
Fest verlegt: 15 x Durchmesser
Flexibel verlegt: 22 x Durchmesser

Konformität:
ROHS

Kennzeichnung:

AWM 2725 E227558 VW-1 80°C 30V -----

c AWM FT1 80°C 30V LF



Motec
Gesellschaft für mobil-
technische Electronic mbH
Oberweyerer Straße 21
D-65589 Hadamar-Steinbach

Telefon +49 (64 33) 91 45 0
Telefax +49 (64 33) 91 45 45
info@motecgmbh.de
www.motecgmbh.de