

- Information



نام محصول .

کابل مشترکین سیستم هوای FCCC

کد محصول .

FC-1104

کاربرد و ویژگی ها:

کابل مشترکین سیستم هوای (DSLAM) MA5616 برای کلاز های مختلف DSLAM هوای مانند ADPE, ADFE, ADEE کاربرد دارد. این کابل در مترای 5 متری و همچنین در صورت نیاز می توان مترهای متفاوت 10 متر، 15 متر، 02 متر، 30 متر، 50 متر، و ... تهیه و تولید گردد. کابل و کانکتور در این محصول تولیدی به روش لحیم کاری به یکدیگر متصل شده و استحکام اتصال و همجوری آن دو از طریق ایجاد روکش پلاستیکی محکم و تضمین گردیده است. کیفیت محصول براساس استانداردهای IEC و MIL تست و کنترل گردیده است.

- Other Details

- موجود در انواع طول های مختلف
- استفاده و نصب آسان
- مقاوم در برابر آتش
- سازگار با RoHS

- Technical Specification

Cable Specification	
Conductor	Annealed solid copper wire Diameter 0.40 mm (AWG 26)
Insulation	Polyethylene compound Nominal thickness: 0.15 mm
Cabling element	Pairs with lay length \leq 45 mm
Colour code	Group Identification tape : A-white, B-Blue, C-Yellow, D-Brown Wire color for each group: 1-White, 2-Black, 3-Red, 4-Brown, 5-Blue, 6-Grey, 7-Yellow, 8-Green
Stranding of pairs	4 groups of 8 pairs
Group identification tape	white, blue, yellow, brown
Wrapping tape	One or more synthetic tapes
Drain wire	Tinned copper wire of 0.5 mm
Screen (electrostatic)	ALU/PET/ALU tape with a total aluminium thickness \geq 24 μ m The tape is applied longitudinally or with a slow-turn spiral
Rip cord	Rip cord
Outer sheath	PVC (Grey RAL7001) Nominal thickness 1.0 mm
Outer cable diameter	Nominal 11 mm; maximum 12.4 mm
Net cable weight	150 kg/km
Minimum bending radius	110 mm
Temperature range	0 \div 50 ° C installations -20 \div 70 ° C working
D.C. electrical resistance of each conductor (at 20°C)	Max. \leq 150 Ohm / Km
Voltage test for 1 minute (at 20°C)	1000 V a.c. or 1500 V d.c.
Insulation resistance (at 20°C)	Min. \geq 1000 Mohm*km
Impedance (at 20°C)	100 \pm 20 ohm @ 700 kHz
Attenuation (at 20°C)	\leq 27 dB/km @ 700 kHz
Near-end and Far-end crosstalk (at	\geq 50 dB @ 700 kHz

Continuance

20°C)	≥ 35 dB @ 7 MHz
Connector Specification	
Current rate	5A
Insulation resistance	1,000 Ohms (minimum)
Dielectric voltage	1,000V AC/minute
Operating temperature	-55 to +105 °C
Suitable for cable	Huawei cable
Shell material	Ni
Pin number	64