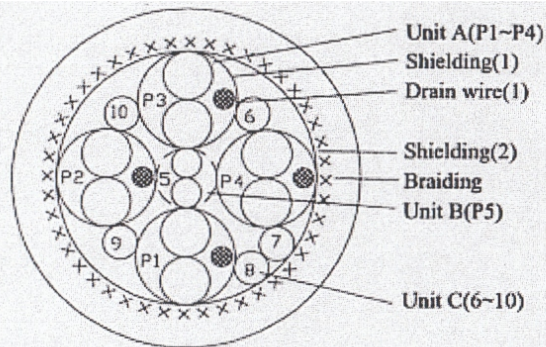


Artikel-Nr.: 1512010

Bez.: HDMI Datenkabel



- Unit A:  
 P1. White-Brown  
 P2. White-Red  
 P3. White-Green  
 P4. White-Blue  
 Unit B:  
 P5. Yellow-Orange  
 Unit C:  
 6. Red  
 7. Violet  
 8. White  
 9. Green  
 10. Blue

RoHS COMPLIANT

ITEM		Unit A	Unit B	Unit C
No. of Core		4 Pairs	1 Pairs	5 Cores
Conductor	Material	Tinned Copper Wire Stranded	Tinned Copper Wire Stranded	Tinned Copper Wire Stranded
	Construction	28AWG;7 strands/0.127 mm	30AWG;7 strands/0.10 mm	28AWG;7 strands / 0.127 mm
Insulation	Material	Foam PE + Skin	PP	PP
	Diameter	0.98 ± 0.05 mm	0.50 ± 0.04 mm	0.60 ± 0.04 mm
Drain Wire(1)	Material	Tinned Copper Wire Stranded		
	Construction	28AWG;7 strands/0.127 mm		
Shielding(1)	Material	Foil-Free Edge Aluminum Mylar		
Shielding(2)	Material	Aluminum Mylar Spirally Wrapped;100% coverage with 25% overlapping		
Braiding	Material	16 Carriers / 11 Strands / 0.10 mm Tinned Copper Wire , 85% coverage		
Jacket	Material	80°C PVC		
	Thickness	1.0 mm		
	Diameter	7.0 ± 0.20 mm		
Marking: HDMI CABLE E74020 ㄥ AWM STYLE 20276 80°C 30V VW-1 DER AN				
<b>ELECTRICAL PROPERTIES</b>				
ITEM		Unit A	Unit B	Unit C
Conductor Resistance		Max. 237 ohms/km	Max. 376 ohms/km	Max. 237 ohms/km
Insulation Resistance		Min. 100 mega ohms-km	Min. 100 mega ohms-km	Min. 100 mega ohms-km
Dielectric Test		500 VAC /1 min ;	500 VAC /1 min ;	500 VAC /1 min ;
Impedance		Nom. 100 ± 10 ohms		
Time Delay Skew		Max.35 ps/m(Within a Pair);85ps/m(Between Pairs)		
Delay		Max. 4.69 ns/m		
DRWN.	Jiang	SPEC NO.: <b>D7384EB</b>		Construction: (28AWG x 1Pair + D + FAM) x 4 Pcs + 30AWG x 1 Pair + 28AWG x 5C +AM + B
APPD.		DATE: Jun.-01 -2005		

www.bkl-electronic.de

Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. Ausführungen können variieren. Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-Electronic Kreimendahl GmbH · Märkenstück 14 · 58509 Lüdenscheid  
 Tel: +49 (0)2351-3621-0 · Fax: +49 (0)2351-3621-29 · info@bkl-electronic.de

