



CAT 6 Keystone

- Verwendung von Volldraht: 1/22AWG(0.65 mm) - 1/24AWG(0.45 mm) ID: 0.8-1.6 mm
 Verwendung von Litze: 7/22AWG(0.76 mm) - 7/26AWG(0.48 mm) ID: 0.8-1.6 mm
- Anschlüsse: RJ45-Buchse, LSA
 - IDC Material: PC UL94V0 weiß
 - RJ45 Kontakt: 750 Steckzyklen min.
 - Einsteckkraft: <30 N
 - Kabeldurchmesser: 5.0-8.5 mm
 - PoE per IEEE 802.3af, PoE+ per IEEE 802.3at
 - Fluke Test: Permanent Link ISO 11801 (PL2) Class E
 - Konformität: RoHS
 - Kontaktwiderstand: 20 MΩ max.
 - Isolationswiderstand: 500 MΩ min. @ 500 V DC
 - Durchschlagsfestigkeit: DC 1000 V~, 700 V RMS 60 Hz, 1 Min.
 - Komponententest für Cat. 6 nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06
 DIN EN 50173-1:2011-09
 TIA/EIA-568-C.2 (2009-08)
 IEC 60603-7-41 Ed.1 (12/2008)
 - Class E bis zu 250 MHz nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06
 - Schirmung: UTP (ungeschirmt)

CAT 6 Keystone

- Use of solid cables: 1/22AWG(0.65 mm) - 1/24AWG(0.45 mm) ID: 0.8-1.6 mm
 Use of stranded cables: 7/22AWG(0.76 mm) - 7/26AWG(0.48 mm) ID: 0.8-1.6 mm
- Connections: RJ45 socket, LSA
 - IDC Material: PC UL94V0 white
 - RJ45 contacts: 750 times min.
 - plug-in force: <30 N
 - Cable diameter: 5.0-8.5 mm
 - PoE per IEEE 802.3af, PoE+ per IEEE 802.3at
 - Fluke Test: Permanent Link ISO 11801 (PL2) Class E
 - Conformity: RoHS
 - Contact resistance: 20 MΩ max.
 - Insulation resistance: 500 MΩ min. @ 500 V DC
 - Withstand voltage: DC 1000 V~, 700 V RMS 60 Hz, 1 Min.
 - Component test for Cat. 6 to ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06
 DIN EN 50173-1:2011-09
 TIA/EIA-568-C.2 (2009-08)
 IEC 60603-7-41 Ed.1 (12/2008)
 - Class E up to 250 MHz acc. ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06
 - Shielding: UTP (unshielded)

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		gez.:	15.07.2016	jr
		gepr.:	15.07.2016	tf
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung	Blatt
CAT 6 Keystone RJ45 Buchse, UTP ungeschirmt	
Zeichnungs-Nr.:	von
93826	

