

VOYGAR CAT6A, STP 180 Grad ohne Werkzeug, Keystone Jack, mit Staubschutz

Ref. K6AS81TS



Eigenschaften & Vorteile

Kompatibel mit den Verdrahtungsschemata T568A und T568B.
110 Punch Down, einfache Installation.
Kupferdrahtstärke: 23AWG bis 26AWG Litzen- und Massivdraht
Einfaches Ein- und Ausrasten von Patch-Feldern, Oberflächenboxen oder anderen Anwendungen.
50U "Vergoldung.
Werkzeugloser Typ, einfache Installation.
Kompatibel für 24-Port-Anwendungen in 1 HE, auch für 48-Port-Panels mit hoher Dichte geeignet.
UL-zertifiziert und RoHS-konform.
Mit Delta-Zertifikat versehen,

Allgemeine Spezifikationen

Art des Footprints	Keystone
Design	RJ45, 90 Grad Punch down Keystone Jack
Connector type	RJ45
Kategorie	Cat6A
Schirmung	geschirmt
Breite	16 mm
Tiefe	28.50mm
Höhe	19.30mm
Montagelochgröße	16 *14.55mm
IDC-Etiketten Farbcodiert nach	T568A und T568B
IDC Blöcke	IDC
Farbe	Silber

Komplementär

Retention	50N
Spannungsrate	1.5 AMP
Kontaktwiderstand	20 mΩ Max.
Isolationswiderstand	500MΩ Min. @ 100VDC
DC Resistance	0.1Ω
Spannungsfestigkeit	1000V AC RMS 60Hz 1MIN

Mechanische Leistung

Gehäusematerial	Zinklegierung
PCB- Material	FR4, 1.6mm Dicke
Kontaktmaterial	Phosphorbronze-Legierung, beschichtet mit 50 Mikrozoll Gold über 70-100 Mikrozoll Nickel
DC- Kontaktmaterial	Phosphorbronze-Legierung Beschichtet mit 100 Mikrozoll Zinn
Draht AWG	22 ~ 24 Draht
Einstecklebensdauer der Buchse	>750 Paarungszyklus
IDC-Einfügenslebensdauer	>250 Paarungszyklus

Umfeld

Betriebstemperatur	-10 bis +60°C
Lagertemperatur	-40 bis +70°C
Flammhemmung	UL 94 V-0
Produkt Zertifizierung	ETL verifiziert

Anwendungen

Ethernet 10 BaseT
Fast Ethernet 100 BaseTX
Gigabit Ethernet 1000 BaseT
Gigabit Ethernet 1000 BaseTX
Token Ring 4/16 Mbit/s
ATM 155 Mbit/s
VoIP (Voice over IP)
PoE (Power over Ethernet)

Standards

ANSI/TIA-568-C.2
ISO/IEC 11801:2011 (Ed 2.2) Class E
CENELEC EN 50173-1:2011
ANSI/TIA-1096-A (ehemals FCC Part 68)
IEC 60603-7-4
ROHS- konform