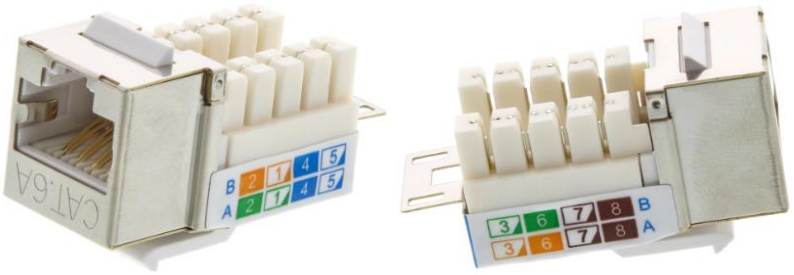
VOYGAR
QUALITY IS OUR CONCERN

VOYGAR CAT6A, STP 90- Grad Punch down Keystone Jack

Ref. K6AS90DS



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.
UL-zertifiziert und RoHS-konform.
50U "Vergoldung.

Allgemeine Spezifikationen

Art des Footprints	Keystone
Design	RJ45, 90-Grad Punch down Keystone Jack
Stecker Typ	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- Widerstand	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
IDC- Kontaktwiderstand	Phosphorbronze-Legierung Beschichtet mit 100 Mikrozoll Zinn
Draht AWG	22 ~ 24 Draht
Einstecklebensdauer der Buchse	>750 Paarungszyklen

Stresemannstraße 23
10963 Berlin
Tel. 030 65774162
Fax. 030 700143-1359
E-mail: info@voygar.de
www.voygar.com

IDC-Einfügungslebensdauer	>250 Paarungszyklen

Environment

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