VOYGAR
QUALITY IS OUR CONCERN

VOYGAR CAT6, STP 90 Grad Punch down Keystone Jack.

Ref. K6ES90DS



Eigenschaften & Vorteile

Schnell und einfach zu installieren
Schnappverschluss zum Beenden
Geeignet für alle Standard-Keystone-Anwendungen
Integrierte Kabelbinderposition
Cat6-Hardwareleistung
Farbcodierte Kabelklemmen T568A und T568B

Allgemeine Spezifikationen

Typ des Footprint	Keystone
Design	RJ45, 90grad, Keystone Buchse
Stecker Typ	RJ45
Kategorie	Cat6
Schirmung	geschirmt
Breite	16 mm
Tiefe	28.65 mm
Höhe	20.9 mm
Montage in voller Größe	16.10 mm x 14.55 mm
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
Spannungsfestigkeit	1000V AC RMS 60Hz 1MIN

Mechanische Leistung

Gehäusematerial	Zinklegierung
Insert material	PC+20%GF UL94V-0
PCB material	FR4, 1.6mm Dicke
Stecker Material	50 min vergoldet über70-100min Nickel Phosphorbronze
Kabel AWG	22 ~ 24
Einsteckl ebensdauer	>750 Paarungszyklen
IDC- Einfügungslebensdauer	>250 Paarungszyklen

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

Umfeld

Betriebstemperaturbereich	-10 bis +60°C
Lagertemperaturbereich	-40 bis +70°C
Flammhemmung	UL 94 V-0

Anwendungen

ISDN
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

UL / cUL / DELTA EC
ANSI/TIA-568.C.2:2009
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