

Keystone Modul RJ45 CAT 6A, STP

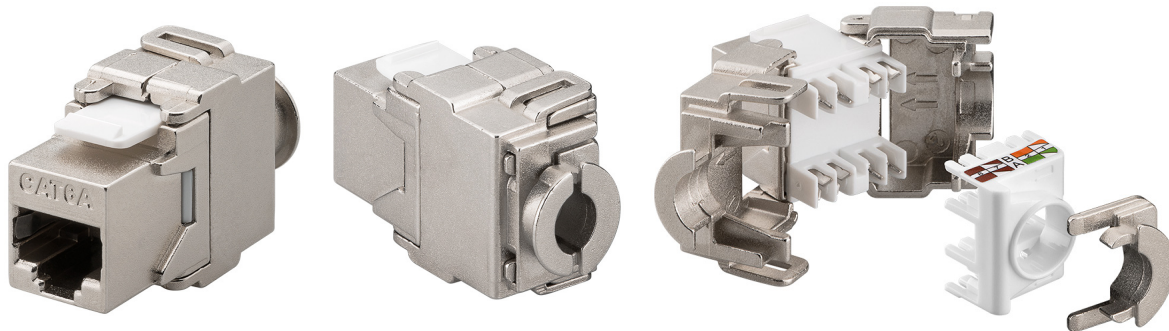
- für 10-Gigabit-Ethernet-Anwendungen und Power over Ethernet (PoE+) gemäß IEEE 802.3at geeignet
- feldkonfektionierbare RJ45-Buchse für CAT-6A-Kabel
- RJ45-Anschlüsse sind TIA 568A/B farbkodiert

Anschlüsse:	RJ45-Buchse (8P8C) Klemmleiste für LSA Montage
Bauform:	Schmetterling-Typ
Material Gehäuse:	Zink-Druckguss, PC
Material Kontakte:	Phosphor-Bronze
Shieldungsklasse:	STP
Spezifikation:	CAT 6A
Max. Bandbreite:	500 MHz
Kontaktwiderstand:	20 MΩ max.
Isolationswiderstand:	500 MΩ min. @ 500 V ===
Spannungsfestigkeit:	1000 V ===, 750 V ~, RMS 60 Hz, 1 min
Dauerhaftigkeit Steckverbindung:	RJ45: 750x min.; Klemmleiste: 250x min.
Lagertemperatur:	-40 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur:	-10 °C bis +60 °C

Keystone Module RJ45 CAT 6A, STP

- suitable for 10 Gigabit Ethernet applications and Power over Ethernet (PoE+) according to IEEE 802.3at
- RJ45 socket for termination with CAT 6A cables
- RJ45 connections are TIA 568A/B colour-coded

Connectors:	RJ45 female (8P8C) Terminal strip for IDC connectors
Construction form:	butterfly type
Material housing:	zinc-alloy, PC
Material contacts:	Phosphor Bronze
Shielding class:	STP
Specification:	CAT 6A
Max. bandwidth:	50 MHz
Contact resistance:	20 MΩ max.
Insulation resistance:	500 MΩ min. @ 500 V ===
Dielectric strength:	1000 V ===, 750 V ~, RMS 60 Hz, 1 min
Durability plug connection:	RJ45: 750x min.; Terminal strip: 250x min.
Storage temperature:	-40 °C to +70 °C
Operating temperature:	-10 °C to +60 °C



Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		gez.:	29.06.2022	ir
		gepr.:	29.06.2022	aw
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung	NET Keystone CAT 6a STP
	LSA 17.3mm
Zeichnungs-Nr.:	95900



Blatt

1/1

von