



Keystone Modul RJ45 CAT 6A, UTP

- zum Einbau in Modular-Verteilerfelder bis 24 Port und Anschlussdosen
- Anschlüsse sind TIA 568A/B farbkodiert
- geeignet für Power over Ethernet (PoE+) gemäß IEEE 802.3 at

Anschlüsse:	RJ45-Buchse (8P8C)
AWG:	Klemmleiste für LSA Montage Volldraht 22-26 AWG Litzendraht 22-24 AWG
Außendurchmesser Kabel:	5,0 mm - 9,0 mm
Material Gehäuse:	PC
Material Kontakte:	Phosphor-Bronze
Shieldungskategorie:	UTP
Spezifikation:	CAT6A
Max. Bandbreite:	500 MHz
Kontaktwiderstand:	100 MΩ max.
Isolationswiderstand:	1000 MΩ min. @ 500 V ===
Spannungsfestigkeit:	750 V ~ RMS 60 Hz, 1 min
Nennspannung:	125 V ~ RMS
Nennstrom:	1,5 A
Dauerhaftigkeit Steckverbindung:	RJ45: 750x min. Schneidklemme: 200x min.
Lagertemperatur:	-40 °C bis +85 °C
Betriebstemperatur:	0 °C bis +70 °C

Keystone module RJ45 CAT 6A, UTP

- can be mounted in Keystone panels up to 24 ports or wall outlets
- connectors have TIA 568A/B colour code
- suitable for Power over Ethernet (PoE) according to IEEE 802.3 at

Connectors:	RJ45 female (8P8C) Terminal strip for IDC connectors
AWG:	solid wire 22-26 AWG, stranded wire 22-24 AWG
Outer diameter cable:	5.0 mm - 9.0 mm
Material housing:	PC
Material contacts:	Phosphor Bronze
Shielding class:	UTP
Specification:	CAT6A
Max. bandwidth:	500 MHz
Contact resistance:	100 MΩ max.
Insulation resistance:	1000 MΩ min. @ 500 V ===
Dielectric strength:	750 V ~ RMS 60 Hz, 1 min
Rated voltage:	125 V ~ RMS
Rated current:	1.5 A
Durability plug connection:	RJ45: 750x min. IDC: 200x min.
Storage temperature:	-40 °C to +85 °C
Operating temperature:	0 °C to +70 °C



Änderungen			Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.:	17.08.2021	ir	NET Keystone CAT 6A UTP toolless rotating button	1/1
21.08.2023	ir	gepr.:	17.08.2021	aw		
		Norm:				
Änderungen vorbehalten / Subject to change					Zeichnungs-Nr.:	von
					93827	

