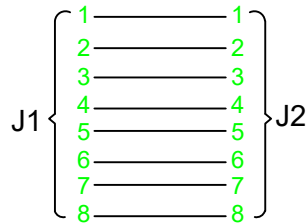


Anschlussdiagramm /  
Connection diagram



### Keystone module RJ45 coupler CAT 6A, STP

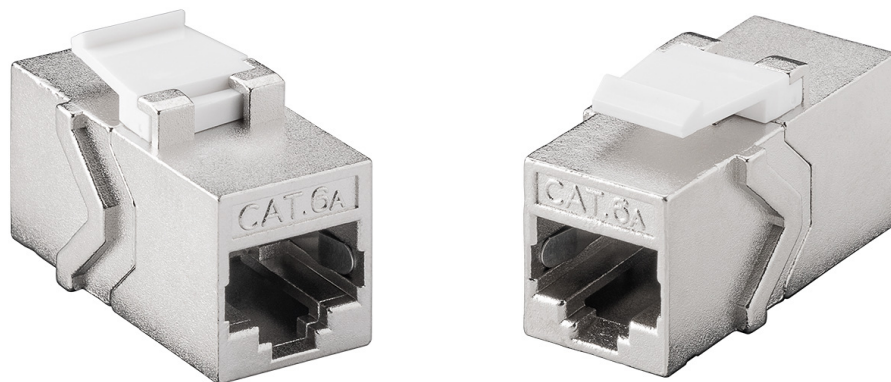
- RJ45-Kupplung zur Verlängerung und Verbindung von 2x Netzkabeln mit RJ45-Steckern
- zur einfachen Snap-In-Montage in Keystone-Patchpanels mit bis zu 24 Ports
- geeignet für Power over Ethernet (PoE+) gemäß IEEE 802.3at

Anschlüsse:	2x RJ45-Buchse (8P8C)
Material Gehäuse:	Zink-Legierung
Material Kontakte:	vergoldet
Schirmungsklasse:	STP
Spezifikation:	CAT 6A
Max. Bandbreite:	500 MHz
Kontaktwiderstand:	20 MΩ max.
Isolationswiderstand:	500 MΩ min. @ 500 V ===
Spannungsfestigkeit:	1000 V ===/ 700 V ~ RMS 60 Hz, 1 min
Dauerhaftigkeit Steckverbindung:	RJ45: 750x min.
Lagertemperatur:	-40°C bis +70°C
Betriebstemperatur:	-10°C bis +60°C

### Keystone module RJ45 coupler CAT 6A, STP

- RJ45 coupling for extending and connecting 2x network cables with RJ45 plugs
- for easy snap-in mounting in Keystone patch panels with 24 ports
- suitable for Power over Ethernet (PoE) according to IEEE 802.3 af

Connectors:	2x RJ45 female (8P8C)
Material housing:	zinc alloy
Material contacts:	gold-plated
Shielding class:	STP
Specification:	CAT 6A
Max. bandwidth:	500 MHz
Contact resistance:	20 MΩ max.
Insulation resistance:	500 MΩ min. @ 500 V ===
Dielectric strength:	1000 V ===/ 700 V ~ RMS 60 Hz, 1 min
Durability plug connection:	RJ45: 750x min.
Storage temperature:	-40°C to +70°C
Operating temperature:	-10°C to +60°C



#### Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		ir	15.07.2022	ir
		aw	15.07.2022	aw
			Norm:	
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung  
**NET Keystone CAT 6a STP  
2xF RJ45 COUPLER**



Zeichnungs-Nr.:  
**90866**

Blatt  
**1/1**

von