

## Jotec Keystone kat6a uskjermet 10gig For bruk med eller uten verktøy

Varenr: CKJ32FU6AWH-H081



### Beskrivelse:

Uskjermet Keystone modul kontakt for bruk i strukturerte nettverk opp til 10Gigabit Ethernet. Kan brukes med og uten presstang. Med presstang sikrer man en raskere og bedre installasjon, spesielt med tanke på NEXT problematikk.

## Applikasjoner/anvendelsesområder

---

Jotec Keystone data kontakter benyttes i et bredt spekter av installasjoner som kontorbygg, skoler, sykehus, industri og andre næringsbygg. De inngår typisk i den horisontale kablingen mellom etasjefordeler og arbeidsplass og inngår som en del av det permanente kablingssystemet iht standarder for strukturert kabling som NEK 700 og ISO/IEC 11801.

Jotec Keystone data kontakt kan også brukes i installasjoner hvor nettverkskabelen også leverer strøm til tilkoblede enheter gjennom Power over Ethernet (PoE). Dette gjør data kontaktene egnet for tilkobling av utstyr som trådløse aksesspunkter, IP-kameraer, og andre nettverksbaserte enheter i moderne smarte bygg og IoT-installasjoner.

## Standarder

---

ANSI/TIA -568.2-D Kat6A

IEC60603-7-1

IEC60512-99-002

PoE: IEEE 802.3bt Type4



## Konstruksjon og dimensjon

### 1. RJ45-kontakt

1.1 Hus: ABS+PC, UL94V-0, med valgfri farge.

1.2 Kontaktbærer: PBT + glassfiber, UL94V-0

### 2. RJ45-kontakter

2.1. Materiale: Fosforbronse med nikkelbelegg.

2.2 Gullbelegg: 50 mikrotommer gullbelegg på overflaten av kontaktområdet.

### 3. IDC (Insulation Displacement Connector)

3.1. Hus: PC, UL94V-2, grå farge (RAL7035).

3.2 Terminal: Fosforbronse med tinnbelegg

### 4. IDC-kappe

Polykarbonat (PC), brannklasse UL94V-2, hvit.

### 5. Kappe:

ABS+PC, UL94V-0, svart farge.

### 6. Hus / terminal

6.1 Hus: Polykarbonat (PC), brannklasse UL94V-2, grå (RAL7035).

### 7. PCB (kretskort)

FR4, brannklasse UL94V-0.

