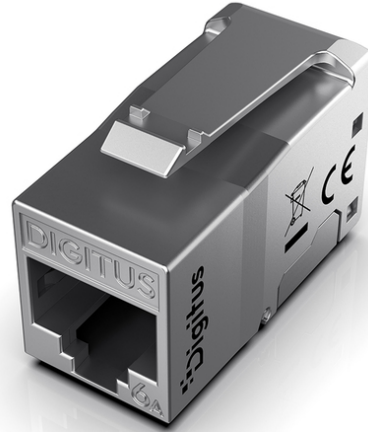


# DIGITUS® CAT 6A Keystone-Modul auf Komponentenebene, geschirmt, werkzeugfreier Montageanschluss - 24 Stück

DN-93622-24

EAN 4016032508786



## CAT6A Komponentenebene Keystone Modul, geschirmt, werkzeugfreie Montage, 24 Stk.

Das DIGITUS® CAT 6A Keystone-Modul auf Komponentenebene bietet herausragende Übertragungsleistungen für professionelle, strukturierte Gebäudeverkabelungen. Es ist GHMT-komponentenebene zertifiziert und erfüllt die höchsten internationalen Anforderungen an CAT 6A-Netzwerke gemäß ISO/IEC 11801-1 und IEC 60603-7-51. Dadurch ermöglicht es eine zuverlässige 10-Gigabit-Ethernet-Datenübertragung mit Frequenzen bis zu 500 MHz. Im exklusiven DIGITUS® Design überzeugt das robuste Zinkdruckgussgehäuse mit durchgängiger 360°-Schirmung, das eine ausgezeichnete elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) gewährleistet und selbst in anspruchsvollen Umgebungen eine stabile Netzwerkperformance sicherstellt. Die werkzeuglose Anschluss-technik ermöglicht eine schnelle, sichere und fehlerfreie Installation, ohne dass zusätzliches Spezialwerkzeug erforderlich ist.

## Komponentenebene, Hochleistungsfähige, normenkonforme Netzwerkverbindung mit schneller, zuverlässiger und werkzeugloser Installation

- Leistung und Normen:
- Kategorie 6A, 10GBASE-T, 500 MHz
- Zertifizierte Performance auf Komponentenebene
- Konform zu ISO/IEC 11801 (3. Edition)
- Konform zu EN 50173-1
- Konform zu IEC 60603-7-51
- DIGITUS Exklusivgehäuse-Design:
- Robustes Zinkdruckgussgehäuse für höchste Stabilität
- 360°-Schirmung: Vollschirmung für maximale EMV-Sicherheit.

- Kompakte und designkompatible Bauform
- Werkzeugfreier Montageanschluss
- Integrierte Zugentlastung und Kabelfixierung
- Staubschutzkappe für die RJ45-Schnittstelle
- Anschluss:
- RJ45-Buchse, 8P8C
- Kabelinstallation über Schneidklemmen, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- Geeignet für Litzen- und Massivleiter
- Materialien:
- Gehäusematerial: Zinkdruckguss, vernickelt
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktbeschichtung: Nickelbasis mit Goldauflage
- Elektrische und mechanische Eigenschaften:
- Einsteckkraft:  $\geq 30$  N (IEC 60603-7-51)
- Haltekraft:  $\geq 7,7$  kg zwischen Stecker und Buchse
- Steckzyklen:  $\geq 750$  (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-51)
- Spannungsfestigkeit: 1000 VDC (Kontakt zu Kontakt), 1500 VDC (Kontakt zu Erde)
- PoE-Kompatibilität
- Unterstützt IEEE 802.3af (PoE)
- Unterstützt IEEE 802.3at (PoE+)
- Unterstützt IEEE 802.3bt (4PPoE im Permanent Link)
- Kabelkompatibilität:
- Leiterquerschnitt: AWG 26/7 bis AWG 22/1

## Merkmale

- Kategorie: CAT 6A

## Logistische Daten

|                       | Anzahl<br>(Stück) | Gewicht<br>(kg) | Tiefe<br>(cm) | Breite<br>(cm) | Höhe<br>(cm) | cm³       |
|-----------------------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|-----------|
| Karton-VPE            | 36                | 18,70           | 47,20         | 30,00          | 19,00        | 26.904,00 |
| Innen-VPE             | 1                 | 0,52            | 15,50         | 7,50           | 6,00         | 697,50    |
| Einzel-VPE            | 1                 | 0,52            | 0,00          | 0,00           | 0,00         | 0,00      |
| Netto einzeln ohne VP | 1                 | 0,00            | 2,80          | 1,50           | 2,20         | 0,00      |

## Weitere Anwendungsbilder:



## Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau des Produktes
- Beachten sie bei der Montage die Vorgaben des Rohkabelherstellers

## Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schöffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)