

Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Schwarz

Teil-Nummer: 100-010-BK

excel
without compromise.



✘ IDC-Punkt im 90-Grad-Winkel zur Buchse

✘ Geeignet für die Montage in Patchpanels und Frontplatten

✘ 3P-geprüft

✘ UL94V-0 feuerhemmendes Plastik

✘ Unterstützt Gigabit-Ethernet

✘ ISO-, EN- und TIA-konform

Produktüberblick

Dieses schwarze Modul gehört ebenfalls zu unserem Angebot an Excel Cat5e Keystone-Modulen für RJ45-Netzwerkverbindungen. Genau wie das weiße Modul (100-010) eignet es sich für die Montage in verschiedenen Gehäusen, von Patchpanels, Frontblenden und Blenden bis hin zu Bodenkästen und Verteilerdosen für Arbeitsbereiche. Die Buchse selbst befindet sich in einem hochwertigen ABS-Kunststoffgehäuse, das sich auf der Rückseite öffnen lässt und die IDC-Abschlusspunkte freigibt.

Produktdetails

Artikel	Wert
Ausführung	Buchse (Jack)
Steckverbindertyp	RJ45 8(8)
Geschirmt	nein
Kategorie	5E
Anschlussart	110
Spezialwerkzeug notwendig	ja
Geeignet für Rundkabel	ja
Geeignet für Flachkabel	nein
Geeignet für Massivleiter	ja
Farbe	schwarz
AWG-Bereich	22...26

Zusätzliche Spezifikationen

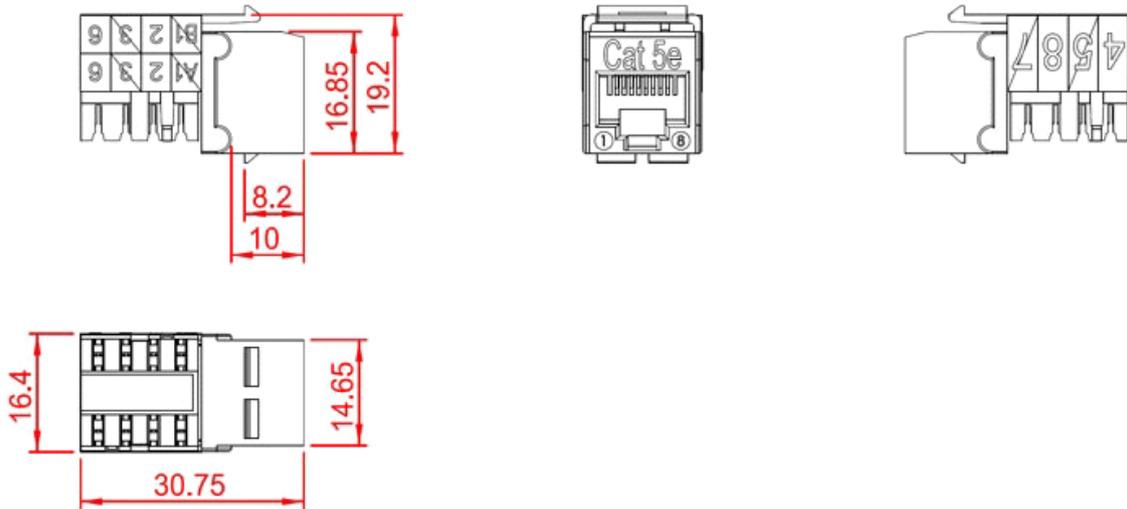
Eigenschaften	Werte
Breite	16,4 mm
Tiefe	30,75 mm
Höhe	19,2 mm
Gehäuse	ABS schlagfest
RJ45-Kontakte	Nickelbeschichtete Phosphorbronzelegierung mit 50 Mikrozoll Goldbeschichtung
IDC-Kontakte	Zinnbeschichtete Phosphorbronzelegierung
RJ45-Lebensdauer	Minimum 750 Einsteckzyklen
Kontaktkraft	100 Gramm mit FCC-konformem RJ-45-Stecker
Steckerretention	48,9 N
Geeignetes Schlagwerkzeug	Crimpwerkzeug im Stil 110
Isolationswiderstand	500 M Ω
Dielektrische Spannungsfestigkeit	1000 V AC
Gleichstrombelastbarkeit	1,5 Ampere
Gleichstromwiderstand	0,1 Ω
Kontaktwiderstand	20 m Ω
Lagertemperatur	-40 bis +70 °C
Betriebstemperatur	-10 bis +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % bis 90 % RH

Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Schwarz

Teil-Nummer: 100-010-BK

excel
without compromise.

Produktzeichnung



Inklusives Zubehör

Zubehör	Menge
Nylon-Kabelbinder	1
Verkabelungskappe	1

Standards

Geltender Standard	Detail
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
ISO/IEC 11801-1:2017	Informationstechnologie - Allgemeine Verkabelung für Geschäftsräume von Kunden: Teil 1 Allgemeine Anforderungen
EN 50173-1:2018	Informationstechnologie. Generische Verkabelungssysteme - allgemeine Anforderungen
ANSI/TIA 568-2.D	Symmetrische Twisted-Pair-Telekommunikations-Verkabelung und Komponentenstandards
UL-94-V-0	Wenn ein Testriegel zweimal zehn Sekunden lang einer Flamme ausgesetzt war, stoppt das Brennen innerhalb von 10 Sekunden. Es sind KEINE brennenden Tropfen erlaubt.

Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Schwarz

Teil-Nummer: 100-010-BK



WFD: 2023

Compliant to Waste Framework Directive

SCIP: 2023

Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)

POPs (EU) No 2019/1021

EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Info Teilenummer

Teil-Nummer	Beschreibung
100-010	Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Weiß
100-010-24	Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Weiß (Karton 24)
100-010-BK	Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Schwarz
100-010-BK-24	Excel Cat5e UTP Ungeschirmte Keystone-Module IDC Punch Down Schwarz (Karton 24)

Excel ist eine leistungsstarke durchgehende Premium-Infrastrukturlösung von Weltrang – bei Bauweise, Herstellung, Support und Lieferung machen wir keine Kompromisse.

Sie erreichen uns unter sales@excel-networking.com



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.