Référence du produit: 100-010-BK











- X Point IDC à 90 degrés par rapport à la prise
- Convient pour le montage sur panneau de brassage et plaque frontale
- X 3P Vérifié
- X Plastique ignifuge UL94V-0
- X Supporte l'Ethernet Gigabit
- X Conforme aux normes ISO, EN et TIA
- X CIBSE TM65 Carbone incorporé : 0,387 kg CO2e

#### Présentation du produit

100-010-BK Excel Cat5e UTP Unscreened Keystone Jack IDC Punch down Noir, disponible dans notre gamme de prises Keystone Excel Cat5e pour les connexions réseau RJ45. Convient pour le montage dans une gamme de boîtiers, des panneaux de brassage, des plaques frontales et des obturateurs aux boîtes de sol et aux boîtiers de distribution des postes de travail. La prise elle-même est logée dans un boîtier en plastique ABS de haute qualité qui s'ouvre à l'arrière pour révéler les points de terminaison IDC.

#### Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
modèle	jack
type de connecteur	RJ45 8(8)
blindé	non
catégorie	5E
type de connexion	110
outil spécial requis	oui
adapté à un câble rond	oui
adapté à un câble plat	non



Référence du produit: 100-010-BK

adapté à un conducteur massif	oui
couleur	noir
plage AWG	2226

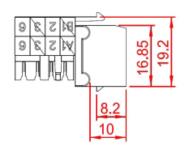
### Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Largeur	16,4 mm
Profondeur	30,75 mm
Hauteur	19,2 mm
Logement	ABS haute résistance aux chocs
Contacts RJ45	Alliage bronze phosphoreux plaqué nickel avec 50 micro- pouces de plaquage or
Contacts IDC	Alliage de bronze phosphoreux recouvert d'étain
Durée de vie RJ45	minimum 750 insertions
Force de contact	100 grammes avec connecteur RJ45 FCC conforme
Rétention de connecteur	48,9 N
Outil à impact adéquat	Outil punchdown de type 110
Résistance d'isolation	500 ΜΩ
Tension de résistance diélectrique	1 000 V CA
Intensité nominale CC	1,5 A
Résistance CC	0,1 Ω
Résistance de contact	20 ΜΩ
Température de stockage	-40 à +70°C
Température de fonctionnement	-10 à +60°C
Humidité relative (opérationnelle)	10 % à 90 % RH

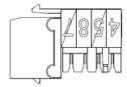
Référence du produit: 100-010-BK

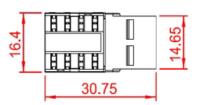


### Dessin de produit









#### **Accessoires inclus**

Accessoires	Quantité
Attache de câble en nylon	1
Capuchon de connexion	1

### **Normes applicables**

Norme applicable	Détails
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/CEI 11801-1:2017	Technologie de l'information - Câblage générique pour les locaux des usagers. Partie 1 Exigences générales
EN 50173-1:2018	Technologie de l'information Systèmes de câblage génériques - Exigences générales
ANSI/TIA 568-2.D	Normes sur les composants et le câblage de télécommunications à paires torsadées équilibrées
UL-94-V-0	La brûlure s'arrête dans les 10 secondes qui suivent deux applications de 10 secondes chacune, d'une flamme sur une barre de test. Particules enflammées non autorisées.
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive



Référence du produit: 100-010-BK

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.

#### Informations concernant les reférences produits

Référence du produit	Description
100-010	Noyau Keystone RJ45 Non-Blindé Cat5e Excel Blanc
100-010-24	Noyau Keystone RJ45 Non-Blindé Catégorie 5e Excel Blanc (Lot de 24)
100-010-BK	Noyau Keystone RJ45 Non-Blindé Cat5e Excel Noir
100-010-BK-24	Noyau Keystone RJ45 Non-Blindé Catégorie 5e Excel Noir (Lot de 24)

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.



Contactez-nous à l'adresse sales@excel-networking.com

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