

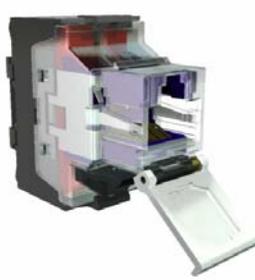
INFORMATIONS PRODUIT

Caractéristiques générales

- Compacité du moteur MK 6 pour améliorer la gestion des câbles et de l'encombrement.
- Equipé d'un capot arrière multi direction (latérale ou axiale) pour adapter le rayon de courbure du câble.
- 4 inserteurs pour une connexion rapide et sécurisé par un blocage mécanique.
- Raccordement sans outil.
- Volet anti poussière démontable avant ou après montage et disponible en différents coloris.
- Visibilité du code couleur pour assurer un contrôle visuel lors de la connexion.
- Contact métallique pour reprise de masse sur le panneau
- Plan de masse métallique intégrée dans le moteur pour les versions AN et FS.
- 2 points d'accroche pour reprise de masse du drain de masse en version AN et FS.
- Cage de Faraday, Blindage 360° sur la version FS.
- Format type keystone.



MK 6 NB



MK 6 AN



MK 6 FS

REF : MK6 xx

Connecteur RJ 45 type Keystone sans outil – Catégorie 6

Normes / Performances

Les performances des connecteurs correspondent aux limites définies par les normes et standards suivants :

CABLE	SYSTEME
IEC 60603-7 EN 60603-7-4	EIA/TIA 568-B.2-1 Category 6 ISO 11801 Edition 2 EN 50173 Edition 2 DRAFT ISO/IEC – TR24057 EIA/TIA Draft 3.0 - TSB-155 : legacy category 6 cabling from 250Mhz up to 500Mhz

Conforme POEP

Propriétés électriques

Connecteurs

Résistance de contact	≤ 20 mΩ IEC 60512-2-1 Test 2a
Résistance d'entrée/sortie	≤ 200 mΩ IEC 60512-2-1 Test 2a
Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ à 100V d.c. IEC 60512-3-1 Test 3a
Tenue en tension	≥ 1000V d.c. contact à contact ≥ 1500V d.c. contact à écran (IEC 60512-4-1 Test 4a Method A)
Cycles d'insertion	> 500
Courant	≤ 0.175mA par conducteur
Tension de fonctionnement	≤ 72V d.c.
Capacité de puissance	≤ 10W
Perturbation de vibration	≤ 10µs (25-250 Hz, 5g, 3 axes) (IEC 60512-4-1 Test 2e)

Propriétés techniques

Connecteurs

Connexion sans outil par CAD	Bronze + platine / Cu + SnPb 8µm
Conducteur solide	AWG 24, AWG 23 et AWG 22
Contacts	Bronze, platine Ni+Au 0.2µm
Corps Métal	ABS ou PC UL94V0
Code couleur	T568A et T568B

Certification

Les connecteurs MK6 – CAT6 sont certifiés par DELTA Electronics



Références produits

REF.	Désignation	Catégorie	Blindage	
MK6NB	Moteur MK6NB	CAT 6	NON	Par 8
MK6AN	Moteur MK6AN	CAT 6	OUI – 9 points	Par 8
MK6FS	Moteur MK6FS	CAT 6	OUI – 360°	Par 8
MK6FS500	Moteur MK6FS	CAT 6	OUI – 360°	Par 500
MK6CAPOTNBAN	Capot arrière pour MK6NB ou AN	-	-	Par 4
MK6CAPOTFS	Capot arrière pour MK6FS	-	-	Par 4