

RJ45 universele module Cat.6A

Code : 139 003 04

Afkorting : UM-Cat.6A iso 10G



Gelijkaardige afbeelding

Productbeschrijving

RJ45 Universele module Cat.6A :

- afgeschermd
- Cat.6A ISO conform, voor gebruik in 10 Gigabit Ethernet-netwerken (transmissiebandbreedte tot 500 MHz)
- 1 x RJ45 insteekopening
- geschikt voor standaard Keystone-openingen (14,8 x 19,3 mm)
- uitvoering in gegoten zink onder druk
- vernikkeld behuizingoppervlak
- 360° trekcontlasting en afscherming
- geïntegreerde stofkap aan de module (afneembaar)
- voor datakabels met een diameter van 6-10 mm
- massieve geleider : IDC-klemmen voor één geleider : 0,51 - 0,64 mm diameter, AWG 24-22, buitendiameter 0,7-1,6 mm (PE)
- meerdradige geleider : IDC-klemmen voor één geleider : 0,13-0,22 mm diameter, AWG 26 (PE-Foamskin), AWG 24 (PE-solid), buitendiameter 0,9-1,1 mm (PE)
- minimaal 10 x opnieuw te verbinden (met dezelfde of grotere doorsnede)
- geoptimaliseerde buigradius van de verbindingkabel (30°)
- montage zonder speciale tangen/gereedschap
- kleurcode T568A en T568B volgens TIA/EIA-568 B.2
- geschikt voor PoE+, volgens IEEE 802.3at en PoE++ /4PPoE volgens IEEE 802.3bt
- UPOE conform
- HDBaseT conform
- aardverbinding mogelijk door middel van in de handel verkrijgbare platte connector
- met montageadapter geschikt voor TAE afdekplaten van de schakelindustrie (Berker, Busch-Jaeger, GIRA, Jung, Merten en anderen)

- volgens de volgende standaardvereisten voor 10 Gbit:
 - ISO/IEC 11 801, Cat.6_A, afgeschermd
 - DIN EN 50173-1, Cat.6_A, afgeschermd
 - DIN EN 60 603-7-51, 500 MHz, afgeschermd
 - ANSI TIA/EIA-568-C.2 Category 6A
- minimaal 750 insteekcycli
- GHMT gecertificeerd