VDB Computers B.V.
Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

AFGEDRUKT OP
21-11-2026

ACT netwerkkabel | Cat6 | U/UTP (UTP) | 5 m | Grijs | DC9005

Artikelnummer: DC9005









€10,00

Incl. 21% BTW

ACT DC9005 netwerkkabel Grijs 5 m Cat6 U/UTP (UTP)

CAT6 U / UTP slimline datacenter ethernetkabels hebben een kleinere diameter (3,8 mm versus 5,9 mm) dan gewone CAT 6 patchkabels en de buigradius is ook kleiner in vergelijking met reguliere patchkabels dit alles zorgt voor een betere luchtstroom in de netwerk kast.

Hoewel ISO / IEC en de TIA-normen het gebruik van patchsnoeren tussen 22 en 26 AWG beschrijven, is het mogelijk om 28 AWG-patchkabels te gebruiken, maar dit zal resulteren in een hogere demping, met name bij hogere frequenties.

ACT beveelt daarom een kortere permanent link lengte aan dan met reguliere 24 AWG-patchcords om deze hogere demping op te vangen.

ACT adviseert een maximale bundelgrootte van 24 kabels in PoE-toepassingen om de temperatuurstijgingen in de kabels te beperken die verband houden met het leveren van PoE-implementaties. Huidige standaard (ANSI TSB-184-A)limiet beperkt de maximale temperatuurstijging tot minder dan 15 graden Celsius boven de omgevingstemperatuur voor de centrale kabel in een bundel.