3 m CAT6a Ethernet-kabel - Blå - Low Smoke Zero Halogen (LSZH) - 10 GbE 500 MHz 100 W PoE++ Hakfri RJ-45 med dragavlastningar S/FTP-nätverkspatchkabel

Produkt ID: NLBL-3M-CAT6A-PATCH



Cat6a Ethernet Low-Smoke Zero-Halogen-skärmade (LSZH) kablar stöder Multi-Gigabit/Multi-speed 1/2,5/5 Gbps/10 Gbp-anslutningar. Den erbjuder ett robust skydd mot elektromagnetisk störning (EMI/RFI) och brus, vilket garanterar ett snabbt, säkert och tillförlitligt nätverk.

LSZH Cat6a nätverkskablar är mer miljövänliga än PVC-kablar. I händelse av brand producerar LSZH-kablar låga nivåer av frätande ångor och rök. Låga halter av svidande förbränningsämnen bidrar till ökad synlighet, vilket gör det möjligt för personal och första hjälparbetare att snabbt och säkert evakuera byggnaden.

Den här högpresterande Ethernet-kabeln uppfyller IEEE 802.3bt-2018-standarden. Den har stöd för 100 W PoE++, vilket ger tillräckligt med ström till PoE-enheter av typ 4.

Cat6a-kabeln har hakfria kontakter. Hakfria gjutna kontakter skyddar fliken/låset på varje RJ45-kontakt. Kontakterna hindrar kabeln från att fastna under kabeldragning och/eller installation i nätverksenheter.

De gjutna kontakterna har integrerade dragavlastningar som förhindrar skarpa kontakter/kabelvinklar vid anslutningspunkterna.

Den här produkten har livstidsgaranti, inklusive gratis, livslång och flerspråkig teknisk assistans dygnet runt, alla vardagar.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

Funktioner

• CAT6A ETHERNET-KABEL: Högpresterande Ethernet-kabel för felfria 1/2,5/5/10 Gbps multi-gigabit/multihastighetsanslutningar - Låg Near-End Crosstalk (NEXT) och Return Loss (RL) - Testad för att uppfylla ANSI/TIA-568.2-D-standarderna - Fluke-testad och ETL-verifierad

• SKYDDAD CAT6A-KABEL: Förbättrad signalintegritet och skydd mot brus och elektromagnetisk (EMI/RFI) störning. Individuella tvinnade par lindade i folie. Yttre hölje med flätad skärm. Skärmade RJ45-kontakter med guldpläterade stift

• 100 W POWER OVER ETHERNET: 100 % tvinnad koppartråd ger felfri data och stabil PoE-ström, till skillnad från andra märkens kopparklädda aluminiumversioner av lägre kvalitet. Stöder PoE-enheter upp till 100 W PoE++. Överensstämmer med IEEE 802.3bt (typ 4 och lägre)

• SLITSTARKT LSZH-HÖLJE: PVC-fri, LSZH-kabelhölje (Low Smoke Zero Halogen) producerar mindre tät och korrosiv rök än PVC. Flätad konstruktion motstår skador från böjning

• SPECIFIKATIONER: Cat 6A-nätverkskabel - 3 m - Blå - 10 Gbps - 500 MHz - 4 par S/FTP - Hakfri RJ-45 med dragavlastning - EVA, Al(OH)3 - LSZH - 27 AWG - 100 % koppar - ETL-verifierad - ANSI/TIA-568.2-D - Stödjer Cat6 och tidigare standarder

Hårdvara		
	Garantipolicy	Lifetime
	Antal ledare	4 Pair S/FTP
	Kabelmanteltyp	Low Smoke Zero Halogen
	Kabeltyp	Skärmad hakfri
Prestanda		
	Kabelklassificering	CAT6a - 10Gbit/s
Kontakt(er)		
	Connector A	1 - RJ-45
	Connector B	1 - RJ-45

Utseende		
	Färg	Blå
	Tråddimension	27 AWG (0.361 mm)
	Ledningstyp	Tvinnad koppar
	Kabellängd	9.8 ft [3 m]
	Produktlängd	0.5 in [1.2 cm]
	Produktbredd	9.8 ft [3.0 m]
	Produkthöjd	0.6 in [1.4 cm]
	Produktvikt	3.8 oz [108.4 g]
Förpackning		
	Förpackningsantal	1
	Package Length	7.5 in [19.0 cm]
	Package Width	8.7 in [22.0 cm]
	Package Height	0.8 in [2.0 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	4.1 oz [117.1 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - CAT6A LSZH Ethernet-kabel

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.