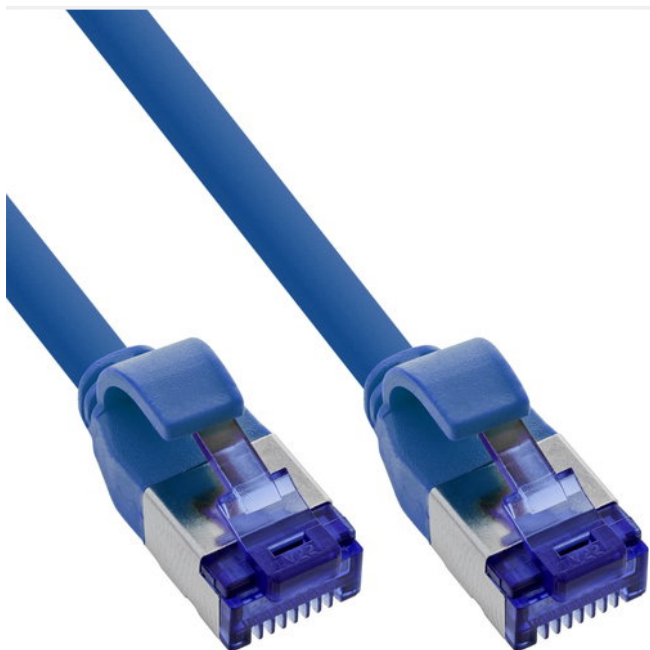




InLine 74902B networking cable Blue 2 m Cat6a S/FTP (S- STP)



Model: 74902B

Manufacturer: INLINE

EAN: 4043718335268

Product Code: 1257928

R855

Platzsparendes Design für maximale Portdichte: Ca. 40 % weniger Platzbedarf als herkömmliche AWG26-Patchkabel – ideal für Netzwerkschränke und Serverräume.

Hochwertige Kupferleiter für maximale Leistung: Volle Cat.6A-Übertragungsqualität mit bis zu 10 Gbit/s auf Längen bis zu 30 Metern.

PoE-Unterstützung bis zu 87 Watt (4PPoE): Ermöglicht den energieeffizienten Betrieb von IP-Kameras, Access Points oder VoIP-Telefonen ohne zusätzliche Netzteile.

Nachhaltig & wirtschaftlich: Ca. 25 % Materialersparnis reduziert Transport- und Herstellungskosten und verbessert die CO2-Bilanz.

Flexibler, sicherer TPE-Mantel (LSZH): Schwer entflammbar, halogenfrei und besonders flexibel für enge Verlegewege.

Die **InLine® Slim Cat.6A S/FTP Patchkabel-Serie** vereint **höchste Netzwerkleistung mit**

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

itworkup.co.za | sales@itworkup.co.za | +27 (11)541-9950

maximaler Platz- und Energieeffizienz. Dank der besonders schlanken Bauweise mit **AWG28-Leitern** ermöglichen diese Kabel eine wesentlich höhere Portdichte in Netzwerkschränken und sorgen für eine verbesserte Luftzirkulation, was Kühlung und Effizienz steigert.

Im Gegensatz zu herkömmlichen, dünneren AWG32-Kabeln unterstützt dieses Kabel volle Cat.6A-Übertragungsqualität bei bis zu **500 MHz** sowie **4PPoE** mit bis zu **87 Watt**. Das macht es zur optimalen Lösung für professionelle Anwendungen, bei denen eine Kombination aus Platzersparnis, PoE-Fähigkeit und hoher Performance gefragt ist.

Durch den Einsatz von hochwertigen Kupferleitern werden Signalverluste minimiert und eine zuverlässige Netzwerkverbindung sichergestellt – selbst auf Längen von **bis zu 30 Metern**. Die S/FTP-Doppelabschirmung schützt das Kabel zuverlässig vor elektromagnetischen Störungen.

Neben der technischen Performance bietet dieses Kabel auch ökologische Vorteile: Ca. **25 % weniger Materialeinsatz** reduziert Transportkosten und langfristig auch Umweltsteuern gemäß künftiger Green-Law-Vorgaben.

Der **TPE-Mantel (LSZH)** kombiniert **Flexibilität mit Brandschutz**: Er ist halogenfrei, schwer entflammbar und sorgt für minimale Rauchentwicklung im Brandfall – ideal für sicherheitskritische Anwendungen.

Zusätzliche technische Spezifikationen:

Leitermaterial: Reines Kupfer

Kabelaufbau: S/FTP (Paar- und Gesamtschirmung)

Mantelmaterial: TPE (LSZH – Low Smoke Zero Halogen)

Drahtstärke: AWG28

Betriebstemperatur: -20 bis +75 °C

Außendurchmesser: 4,5 mm

Belegung: 1:1 nach T568B

PoE-Unterstützung: Ja, bis zu 87 Watt (4PPoE)