

InLine Netzkabel - 8 pin M12-X (M) zu RJ-45 (M)

5 m - 6.8 mm - SF/UTP - CAT 6a - IEEE 802.3bt - halogenfrei - ohne Haken - X-kodiert - grün

Gruppe	Kabel / Adapter
Hersteller	InLine
Hersteller Art. Nr.	40605
EAN/UPC	4043718318704



Beschreibung

Das InLine® Industrie Netzkabel, M12 8-pin X-kodiert bietet eine zuverlässige Lösung für sichere und industrietaugliche Datenübertragung in Automatisierungs- und Feldbustechnikumgebungen. • Das 26 AWG-Kabel bietet eine hohe Leistungsfähigkeit, für eine X-kodierte CAT6A Performance von bis zu 10 Gbit/s.

- Das Kabel verfügt über einen geschirmten PUR-Mantel und ist mit einem M12-Stecker mit X-Codierung ausgestattet, der zuverlässige Verbindungen ermöglicht.
- Die robuste Bauweise macht das Kabel schleppkettentauglich bis zu 10 Millionen Biegungen und torsionsbeständig bis zu 3 Millionen Biegungen.
- Das Kabel ist flammwidrig nach UL 94 zertifiziert, unempfindlich gegen Öle, UV-beständig, abriebfest und halogenfrei für eine erhöhte Umweltverträglichkeit.
- Der M12-Stecker ist wasserdicht bis IP67 und gewährleistet dadurch eine zuverlässige Leistung auch in feuchten Umgebungen.
- IP67-Bewertung für die M12-X-kodierte-Kabelseite und IP20 für die RJ45-Steckerseite.

Insgesamt bietet dieses Industrie-Ethernet-Netzkabel eine herausragende Kombination aus Leistung, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und ist ideal für den Einsatz in anspruchsvollen industriellen Umgebungen geeignet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	InLine Netzkabel - 5 m - grün
Typ	Netzkabel - CAT 6a - IEEE 802.3bt
Technologie	SF/UTP
Leistungsmerkmale	Halogenfrei, ohne Haken, X-kodiert, ölresistent, abriebfest, schwer entflammbar, UV-beständig, für Schleppkette geeignet, Kupferleiter, D-kodiert, bis zu 10 Gbps, Biegeradius 64 mm, Biegeradius 34 mm, bis zu 10.000.000 Biegezyklen, 90 W PoE++_Support
Länge	5 m
Durchmesser	6.8 mm
Anschluss	8 pin M12-X - männlich
Stecker (zweites Ende)	RJ-45 - männlich
Farbe	Grün
Verpackung	Polybeutel

Ausführliche Details

Allgemein

Typ des Netzkabkabels	Netzkabkabel - CAT 6a - IEEE 802.3bt
Technologie	SF/UTP
Kabelmantelmaterial	Polyurethan reaktiv (PUR)
American Wire Gauge (AWG)	26
Leistungsmerkmale	Halogenfrei, ohne Haken, X-kodiert, ölresistent, abriebfest, schwer entflammbar, UV-beständig, für Schleppkette geeignet, Kupferleiter, D-kodiert, bis zu 10 Gbps, Biegeradius 64 mm, Biegeradius 34 mm, bis zu 10.000.000 Biegezyklen, 90 W PoE++_Support
Länge	5 m
Durchmesser	6.8 mm
Farbe	Grün
	Konnektivität
Anschluss	8 pin M12-X - männlich
Stecker (zweites Ende)	RJ-45 - männlich
	Verschiedenes
Kennzeichnung	UL, TUV, IP67, UL 94
Verpackungsdetails	Polybeutel
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-25 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.