

---

**Beschreibung:** Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X\_  
**Lapp code:** Lapp 2172104

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 2172104 ist /.

## Anwendungsgebiete

- Für PROFINET- Anwendungen Typ C
- Geeignet für Torsionsanwendungen, die im Loop von Windkraftanlagen (WKA) typisch sind
- geeignet für EtherCAT und EtherNet/IP Applikationen
- Geeignet für den Einsatz im industriellen Umfeld
- Für Innenbereich

## Aufbau

- 7-dräftige Litze aus verzinnenden Kupferdrähten
- S/FTP: Kupfergeflecht als Gesamtschirmung und Paarschirmung mit Aluverbundfolie
- Außenmantel aus PUR
- Farbe: grün (ähnlich RAL 6018)
- Beidseitig vorkonfektionierte Verbindungsleitung mit M12 X-codierten Steckverbindern

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 2172104 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

Product Name	Lapp Nr.	Artikel- bezeichnung	Paarzahl und AWG je Leiter	Länge in m	Kupfer- zahl kg/km	Basis- einheit	Preis (Basispreis)
Gerader Stecker auf gerader Stecker							
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172100	IE-6A-M12X-S-0,5-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	0,5	22,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172101	IE-6A-M12X-S-1-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	1,0	44,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172102	IE-6A-M12X-S-2-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	2,0	88,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172103	IE-6A-M12X-S-3-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	3,0	132,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172104	IE-6A-M12X-S-5-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	5,0	220,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172105	IE-6A-M12X-S-10-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	10,0	440,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172106	IE-6A-M12X-S-20-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	20,0	880,0	--	--
Gerader Stecker auf gerade Buchse							
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172128	IE-6A-M12XF-S-0,5-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	0,5	22,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172129	IE-6A-M12XF-S-1-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	1,0	44,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172130	IE-6A-M12XF-S-2-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	2,0	88,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172131	IE-6A-M12XF-S-3-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	3,0	132,0	--	--

Product Name	Lapp Nr.	Artikel- bezeichnung	Paarzahl und AWG je Leiter	Länge in m	Kupfer- zahl kg/km	Basis- einheit	Preis (Basispreis)
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172132	IE-6A-M12XF-S-5-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	5,0	220,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172133	IE-6A-M12XF-S-10-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	10,0	440,0	--	--
Industrial Ethernet Verbindungsleitung Cat.6A TORSION M12X-M12X	Lapp 2172134	IE-6A-M12XF-S-20-P-4-24-T-M12X-S	4x2xAWG24	20,0	880,0	--	--

\* Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.