

DATENBLATT

Cat.6A/ClassEA Installationsstrecke 50m auf Kabeltrommel



Beschreibung

Robuste Spezialgummi-Kabeltrommel, komplett mit Cat.7 S/FTP Verlegekabel, integrierter Datendose Cat.6A, 1 x RJ45 mit Staubschutzkappe und 1 x Cat.6A RJ45 Modul mit integrierter Knickschutztülle. Hervorragend geeignet für den mobilen Einsatz, für Messen, Präsentationen, Ü-Wagen, Meßstrecken, etc. Eine genormte Installationsstrecke gemäß Strukturierter Verkabelung Class EA / Cat.6A.

Allgemeine Daten

AWG-Querschnitt	23
Ausführung flammwidrig	Ja

General data

Rasthebelschutz	Nein
Mantel-Farbe	orange
Kabeltyp	S/FTP
Pinbelegung	1:1
Biegeradius	4 x AD
Knickschutztülle (Halogenfrei)	angespritzt Ja
Kategorie	6A (TIA)

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Cat.6A/ClassEA Installationsstrecke 50m auf Kabeltrommel

Farbe der Knickschutztülle	schwarz
----------------------------	---------

Mechanical characteristics

Staubschutzhülse	Ja
------------------	----

Cable construction

Rohrkabel	Cat.7
Leitermaterial	Kupfer

Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Kabelkonstruktion	4x2

Cable sheath

Mantelmaterial	FRNC
Flammwidrig	nach IEC60332-1
Raucharm	nach IEC61034

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich (Installation)	0 – 50 °C
Temperaturbereich (Betrieb)	-20 – 60 °C

Electrical characteristics

NVP-Wert	79 %
----------	------

Elektrische Eigenschaften

Prüfspannung	1000 (V DC, 1min) Ader/Ader und Ader/Schirm
--------------	---

Übertragungstechnische Eigenschaften

Übertragung	10Gbit
-------------	--------

Standards, approvals, certifications

Verkabelungsstandard	ISO/IEC 11801
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Cat.6A/ClassEA Installationsstrecke 50m auf Kabeltrommel

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge
K9201.50	Cat.6A/ClassEA Installationsstrecke 50m auf Kabeltrommel	50,0 m
K9201.90	Cat.6A/ClassEA Installationsstrecke 90m auf Kabeltrommel	90,0 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

