



74005PU

DataTuff® PUR Mantel • Cat 6a, 7, 7a Netzwerkteilung • Dünnes Datenkabel

Das DataTuff® PU CAT7 Datenkabel von Belden ist ein extrem robustestes, Öl- und Sonnenresistentes Netzkabel mit einem PUR Mantel, das vor allem für belastbare industrielle Anwendungen geeignet ist.

KATEGORIE	ANWENDUNGSTYP	HERSTELLER	ADERAUFBAU
Datenleitung, Netzkabel	Installation	Belden	Mehrpaarig

Leiter

AWG	LEITER-ART	ELEKTRISCHE WERTE	DIELEKTRIKUM-Ø	ADER-Ø	ADERN/PAARE
26	Litzen	30V RMS	mm	0.22mm ²	4

Isolierung

ISOLATION	MANTEL-MATERIAL	MANTEL-FARBEN	AUSSEN-Ø
PE	PUR	Schwarz	6,8 mm

Sonstiges

SCHIRMUNGSMATERIAL	MERKMAL	HALOGENFREI	TEMPERATUR-BEREICH
S/FTP	Netzwerk	Ja	-20°C bis +75°C

IMPEDANZ IN OHM	AUSBREITUNGSGESCHWINDIGKEIT	NENN-KAPAZITÄT	VERPACKUNGSEINHEITEN
100 Ω	%	pF/m	100, 305, 500 m

STYLES **IEC 60754-2, CATEGORY 7, ANSI/TIA 568.2-D, FT2, PoE: IEEE 802.3bt Type 1, Type 2, Type 3, Type 4**

TYP **1000 Base – T (Gigabit Ethernet), 10GBase – T(10 Gigabit Ethernet), Digital Audio Over Ethernet, IIOT, PoE**

STECKER

SONSTIGES

Stand Januar 2025.