

DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 5,0m, schwarz, Premium



Beschreibung

Für Datenübertragungsraten bis zu 5 Gbit/s. Leitermaterial: Kupfer. Leiteraufbau: AWG30 / AWG20. Schirmung: Folie + 80% Geflechschirm. Umspritzte Stecker, PVC Mantel.

Allgemeine Daten

Mit Abschlusswiderstand	Nein
Anzahl der Pole Anschluss 2	9
Verpackungsart	Plastiktüte
Ausführung	Rundkabel
Garantie	24 Monate
Lieferumfang	1 x USB Kabel
Version	USB 3.0 SuperSpeed
Div. Längen Kabelset	2 x 1m
Anzahl der Pole Anschluss 1	9

General data

Kabelset	Nein
Anschluss 2 Winkelung	180°

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



DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 5,0m, schwarz, Premium

Anschluss 1 Winkelung	180°
-----------------------	------

Mechanical characteristics

Druckfestigkeit (kurz/lang)	1 kg/cm ²
Steckerabmessungen Seite 2	18.43mm x 14.5mm x 6.98mm
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
Steckerabmessungen Seite 1	28.1mm x 12mm x 4.5mm
Knickschutz	Nein
Material Steckergehäuse	PVC molded
Staubschutzkappe	Nein
Kontaktmaterial	vergoldet
Maximale Steckzyklen	1500
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	58 mm

Cable construction

Material Kabelmantel	PVC
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Ausführung Anschluss 1	Stecker

Kabelaufbau

Anzahl Schirmung	doppelt
Material Innenleiter	TC
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Geschirmt	Ja

Kabelmantel

Kabelaufdruck	USB3.0 SUPER SPEED PREMIUM CABLE AWM STYLE 2725 80°C 30V AWG30/AWG20
---------------	---

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-10 - 80
Betriebstemperatur	-10 - 80

Transmission characteristics

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



DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 5,0m, schwarz, Premium

Rückwärts kompatibel	Ja
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Kompatibel mit	Communication equipment,Audio/video equipment,CT,MRI
VESA zertifiziert	Nein

Übertragungstechnische Eigenschaften

ARC	Nein
Bandbreite	5 Gbit/s
MSA	Nein
DSC	Nein
Max. Übertragungsrate	5 Gbit/s
VRR	Nein
MST	Nein
Chip	Nein
3D	Nein
HDMI certified	Nein
Signal-Typ	Digital
HDMI Power	Nein
CEC	Nein
eARC	Nein

Standards, approvals, certifications

Halogenfrei	Nein
-------------	------

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5237.1	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,0m, schwarz, Premium	schwarz	1,0 m	5,8 mm	20+30AWG
K5237.1,8	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium	schwarz	1,8 m	5,8 mm	20+30AWG
K5237.3	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 3,0m, schwarz, Premium	schwarz	3,0 m	5,8 mm	20+30AWG
K5237.5	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 5,0m, schwarz, Premium	schwarz	5,0 m	5,8 mm	20+30AWG

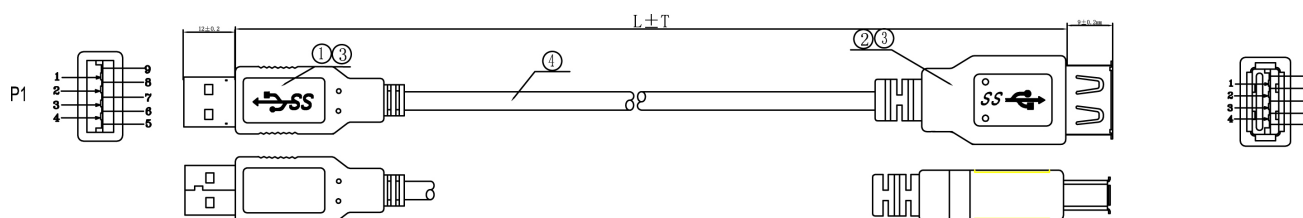
Zeichnungen

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



DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 5,0m, schwarz, Premium



NOTE:

- 1.PRINTING: AWM 80°C 30V VW-1 YSB3.0 Super Speed Cable
- 2.RoHS compliant.
- 3.Operating Temperature: -15°C-80°C

NO.	MAT. NAME	DESCRIPTION	Q' TY
①	CABLE	USB 3.0 28AWG (7/0.127TC*1P+E+WAM)*2+(7/0.127TC*1P)+(7/0.127TC*2C)+AEB E=0.127TC AL-MG JACKET:PVC/BLACK OD: 5.3±0.2mm	1 Pcs
③	OUTER MOLD	PVC 88A BLACK	2 Pcs
②	CONNECTOR	USB3.0 AF TYPE, The Pin Gold Plating, The Shell Nickel Plating, BLUE INSULATOR	1 Pcs
①	CONNECTOR	USB3.0 AM TYPE, The Pin Gold Plating, The Shell Nickel Plating, BLUE INSULATOR	1Pcs

PIN OUT		ITEM NO	LENGHT
		K5237.1	1000±30mm
		K5237.1,8	1800±50mm
		K5237.3	3000±70mm
		K5237.5	5000±70mm

P1		P2
1	RED	1
2	WHITE	2
3	GREEN	3
4	BLACK	4
5	YELLOW	5
6	BLUE	6
7	DRAIN	7
8	DRAIN	8
9	ORANGE	9
	PURPLE	
SHELL	BRAID+DRAIN	SHELL

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

