

# DATENBLATT

## USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 3,0m, 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 |
|----------|------|

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



# DATENBLATT

## USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 3,0m, schwarz, Premium

|                      |      |
|----------------------|------|
| Anschluss 2 Winklung | 180° |
| Anschluss 1 Winklung | 180° |

### Mechanical characteristics

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Druckfestigkeit (kurz/lang)      | 1 kg/cm <sup>2</sup>  |
| 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                  |
| Steckerabmessungen Seite 2       | 28.1mm x 12mm x 4.5mm |
| Biegeradius (Dynamisch/Statisch) | 58 mm                 |

### Cable construction

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Material Kabelmantel   | PVC     |
| Ausführung Anschluss 1 | Stecker |
| Ausführung Anschluss 2 | 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<br>80°C 30V AWG30/AWG20 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|

### Umgebungsbedingungen

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Lagertemperatur    | -10 - 80 |
| Betriebstemperatur | -10 - 80 |

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



# DATENBLATT

## USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 3,0m, schwarz, Premium

| Transmission characteristics |                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------|
| 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      |  |
| K5210SW.1            | USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 1,0m, schwarz, Premium | schwarz | 1,0 m | 5,8 mm      | 20+30AWG |  |
| K5210SW.1,8          | USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 1,8m, schwarz, Premium | schwarz | 1,8 m | -           | -        |  |
| K5210SW.3            | USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 3,0m, schwarz, Premium | schwarz | 3,0 m | 5,8 mm      | 20+30AWG |  |
| K5210SW.5            | USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium | schwarz | 5,0 m | 5,8 mm      | 20+30AWG |  |

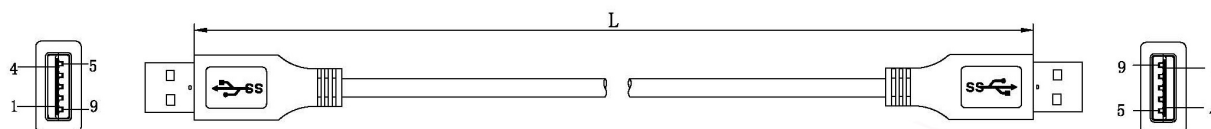
### Zeichnungen

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



# DATENBLATT

## USB3.0 Anschlusskabel A-A, St.-St., 3,0m, schwarz, Premium



### NOTES:

#### 1. MATERIALS

- 1.1 CABLE: AWG30 PIMF \* 2P (SS) + AWG30 \* 1P (HS) + 2C AWG20 (POWER)  
DETAIL: (7/0.10BC\*1P+7/0.10BC+FAM) \* 2PCS+7/0.32BC\*2C+7/0.10BC\*1P+AM+7/0.12BC+128/0.12ALM+BLACK PVC JACKET;  
OD: 5.5 ± 0.15MM

CABLE PRINTING: USB 3.0 SUPER SPEED CABLE

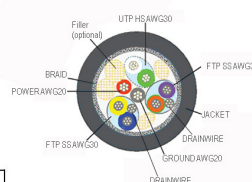
- 1.2 USB 3.0 A TYPE MALE: SOLDER TYPE, BLUE PBT INSULATION, GOLD PLATED CONTACTS, NICKEL PLATED SHELL.

- 1.3 ALL HOOD: MOLDED BLACK PVC.

#### 2. TESTING: 100% OPEN AND SHORT TEST.

#### 3. PACKING: 1PC/PE BAG.

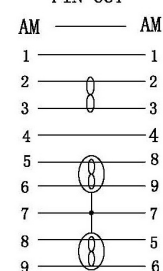
#### 4. ALL MATERIAL BE RoHS COMPLIANT.



### P/N

| NUMBER        | L           |
|---------------|-------------|
| K5210SW. 1    | 1000 ± 30MM |
| K5210SW. 1, 8 | 1800 ± 50MM |
| K5210SW. 3    | 3000 ± 70MM |
| K5210SW. 5    | 5000 ± 70MM |

### PIN OUT



SHELL (BRAID+DRAIN) SHELL

