

# DATENBLATT

## DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 2m, schwarz



### Beschreibung

DisplayPort - DVI-I 24+1 Adapterkabel mit einseitiger Signalrichtung DisplayPort => DVI Ausgabegerät

Unterstützt eine maximale Auflösung von 1920 x 1080 (Full HD)

Schirmung: Folie + Geflecht

Leitermaterial: reines Kupfer Mantel: PVC

Vergoldete Stecker und Kontakte

Minimaler Übertragungswiderstand

### Allgemeine Daten

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Version                     | HDMI Version 1.2 |
| Mit Abschlusswiderstand     | Nein             |
| Anzahl der Pole Anschluss 1 | 20               |
| Verpackungsart              | Plastiktüte      |
| Anzahl der Pole Anschluss 2 | 20               |
| Ausführung                  | Rundkabel        |
| Garantie                    | 36 Monate        |
| Lieferumfang                | 1xDP-DVI Kabel   |
| Div. Längen Kabelset        | 1x1m             |

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



# DATENBLATT

## DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 2m, schwarz

### General data

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Kabelset              | Nein |
| Anschluss 2 Winkelung | 180° |
| Anschluss 1 Winkelung | 180° |

### Mechanical characteristics

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Zugkraft (kurz/lang)             | 98,1 N         |
| Knickschutz                      | Ja             |
| Material Steckergehäuse          | PVC molded     |
| Kontaktmaterial                  | vergoldet      |
| Staubschutzkappe                 | Ja             |
| Steckerabmessungen Seite 2       | 41*15.5*51.5mm |
| Maximale Steckzyklen             | 5000           |
| Steckerabmessungen Seite 1       | 20*12*51mm     |
| Biegeradius (Dynamisch/Statisch) | 40 mm          |

### Mechanische Eigenschaften

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Verriegelungsart | Snap-In Locking |
|------------------|-----------------|

### Cable construction

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Material Kabelmantel   | PVC     |
| Ausführung Anschluss 1 | Stecker |
| Ausführung Anschluss 2 | Stecker |

### Kabelaufbau

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Material Innenleiter          | BC         |
| Steckverbindertyp Anschluss 1 | DP         |
| Anzahl Schirmung              | dreifach   |
| Steckverbindertyp Anschluss 2 | DVI-D 24+1 |
| Geschirmt                     | Ja         |

### Kabelmantel

|               |                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Kabelaufdruck | Displayport Cable AWM STYLE 20276 80°C 30V VW-1<br>www.efb-elektronik.de |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|

### Umgebungsbedingungen

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



# DATENBLATT

## DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 2m, schwarz

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -5 - 45 °C  |
| Lagertemperatur    | -20 - 70 °C |

| Transmission characteristics    |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Rückwärts kompatibel            | Ja                   |
| Unterstützte Videostandards     | HD - High Definition |
| Max. Auflösung                  | 1080p@60Hz           |
| HEC (Ethernet Kanal)            | Ja                   |
| Kabelart (passiv/aktiv/optisch) | passiv               |
| Erweiterte Farbdarstellung      | Deep Color           |
| Farbtiefe                       | 12-Bit               |
| PCIe Datenübertragung           | Nein                 |
| VESA zertifiziert               | Nein                 |

| Übertragungstechnische Eigenschaften |             |
|--------------------------------------|-------------|
| MSA                                  | Nein        |
| DSC                                  | Nein        |
| VRR                                  | Nein        |
| MST                                  | Nein        |
| HDMI certified                       | Nein        |
| Chip                                 | Ja          |
| Signal-Typ                           | Digital     |
| ARC                                  | Ja          |
| CEC                                  | Ja          |
| HDMI Power                           | Nein        |
| eARC                                 | Nein        |
| 3D                                   | Ja          |
| Max. Übertragungsrate                | 10,2 Gbit/s |

| Standards, approvals, certifications |      |
|--------------------------------------|------|
| Halogenfrei                          | Nein |

| Verfügbare Varianten |                                                   |         |       |             |       |  |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------|-------|-------------|-------|--|
| ArtNr.               | Bezeichnung                                       | Farbe   | Länge | Durchmesser | AWG   |  |
| K5564SW.1V2          | DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 1m, schwarz | schwarz | 1,0 m | 6,0 mm      | 30AWG |  |
| K5564SW.2V2          | DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 2m, schwarz | schwarz | 2,0 m | 6,0 mm      | 30AWG |  |

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



# DATENBLATT

## DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 2m, schwarz

|             |                                                   |         |       |        |       |
|-------------|---------------------------------------------------|---------|-------|--------|-------|
| K5564SW.3V2 | DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 3m, schwarz | schwarz | 3,0 m | 6,0 mm | 30AWG |
| K5564SW.5V2 | DisplayPort/DVI 24+1 Kabel,A-A St-St, 5m, schwarz | schwarz | 5,0 m | 6,0 mm | 30AWG |

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

