



## 4694F

Videokabel High-Flex • RG6 • 12G-SDI • 4K • 1.0/4.6 • 7mm Ø

Das 4694F ist die flexible 12G SDI – RG-6 Videokabel Version des 4694R, bzw 1694F. Die verbesserte Leistung ermöglicht fehlerfreie Übertragung über große Distanzen.

| KATEGORIE         | ANWENDUNGSTYP   | HERSTELLER | ADERAUFBAU |
|-------------------|-----------------|------------|------------|
| Coax Kabel, Video | Flexibel, Mobil | Belden     | Koaxial    |

### Leiter

| AWG | LEITER-ART         | ELEKTRISCHE WERTE | DIELEKTRIKUM-Ø | ADER-Ø | ADERN/PAARE |
|-----|--------------------|-------------------|----------------|--------|-------------|
| 18  | Massiv, Versilbert | 300V RMS          | 4,6 mm         | 1.0mm  | 1           |

### Isolierung

| ISOLATION                 | MANTEL-MATERIAL | MANTEL-FARBEN | AUSSEN-Ø |
|---------------------------|-----------------|---------------|----------|
| HDPE, hochverdichtetes PE | PVC             |               | 6,96 mm  |

### Sonstiges

| SCHIRMUNGSMATERIAL                       | MERKMAL | HALOGENFREI | TEMPERATUR-BEREICH |
|--|---------|-------------|--------------------|
| Duofoil@ +95%, Kupfergeflecht, 9.2 Ω/km* | RG6     | Nein        | -30°C bis +75°C    |

| IMPEDANZ IN OHM | AUSBREITUNGSGESCHWINDIGKEIT | NENN-KAPAZITÄT | VERPACKUNGSEINHEITEN |
|-----------------|-----------------------------|----------------|----------------------|
| 75 Ω            | 0,83 %                      | 52,2 pF/m      | 305; 1220 m          |

STYLES **UL1666, NEC, CMR, CEC, CMG, REACH**

TYP **12G, 6G, HDTV, SDI, UDTV**

STECKER

SONSTIGES **100% Sweep Tested von 5MHz bis 12GHz**

Stand Januar 2025.