# 4.3-10 Female Connector for 7/8" Cable

BX-CN-78-43F

DC – 12 GHz | 4.3-10 naaras | IP68



Havainnekuva

## Sähköiset ominaisuudet

| | | |
|---|---|---|
| Ominaisimpedanssi | 50 Ω | |
| Taajuusalue | DC – 12 GHz | |
| VSWR | **≤ 1.10** | 0–3 GHz |
| VSWR | **≤ 1.20** | 3–6 GHz |
| PIM (IM3) | **≤ –163 dBc** | 2 kantoaaltoa × 20 W @ 900 MHz |
| Eristysjännitekesto | ≥ 2500 V RMS | 50 Hz, merenpinnan taso |
| Eristysresistanssi | ≥ 5000 MΩ | |
| Kosketusresistanssi | ≤ 1.0 mΩ | Keski- ja ulkojohdin |

## Mekaaniset ominaisuudet

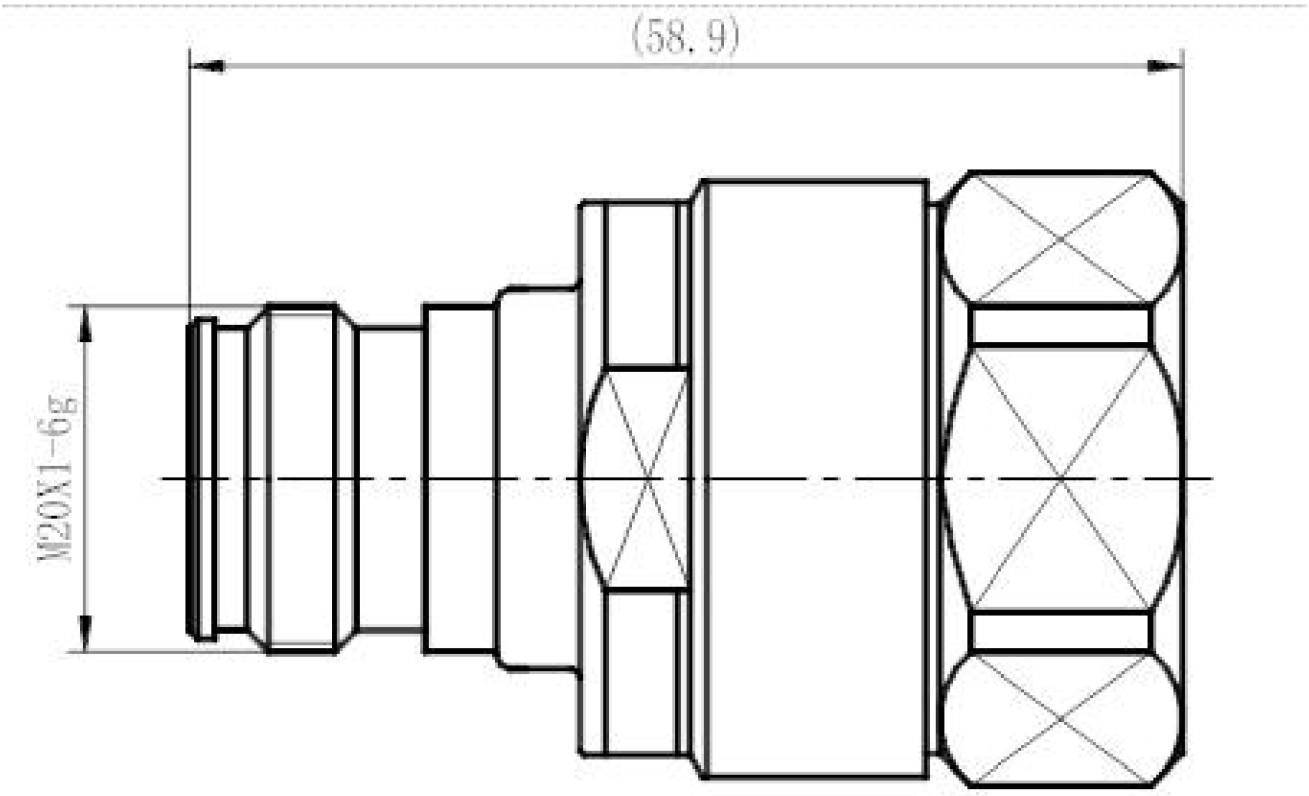
| | | |
|---|---|---|
| Liittimet | 4.3-10 naaras | IEC 61169-54 |
| Kaapeli | 7/8" | |
| Kiinnityskierre | M20 × 1 | |
| Mekaaninen kesto | ≥ 100 kytkentäkertaa | |
| Pituus | 58.9 mm | |

## Ympäristöolosuhteet

| | | |
|---|---|---|
| Kotelointiluokka | IP68 | Vesitiiviys |
| Lämpötila-alue | –40…+85 °C | |
| Suolasumutesti | 96 h | |
| RoHS | Täysi RoHS-yhteensopivuus | |

## Mittapiirros

Kaikki mitat millimetreissä. Toleranssit: ±2 mm ellei toisin mainita.




**Standardi:** 4.3-10 naaras (50 Ω): IEC 61169-54

*muutokset pidätetään!*

## Materiaalit

| Komponentti | Materiaali | Pinnoite |
|---|---|---|
| Runko | Messinki | Tri-Alloy |
| Keskijohdin | Fosforipronssi | Ag |
| Eriste | PTFE | — |
| Tiiviste | Silikonikumi | — |
| Muut | Messinki | Tri-Alloy / Ni |

## Tilaustiedot

| Tuotenumero | Kuvaus | Liittimet | Asennus |
|---|---|---|---|
| **BX-CN-78-43F** | 4.3-10 naaras -liitin 7/8" kaapelille | 4.3-10 naaras | — |

Tekniset arvot voivat muuttua ilman ilmoitusta. Kaikki arvot ovat taattuja minimiarvoja, ellei toisin mainita. BDC-tuotteet suunnittelee, määrittelee ja validoi Bandercom Oy — DAS/IBS-urakoitsija, jolla on yli 15 vuoden kenttäkokemus. Yhteystiedot: info@bander.com | www.bander.com