

## BELDEN H155 PE



Cena celkem:	<b>45 Kč</b> <b>(bez DPH: 37 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>49 Kč</b>
Ušetříte:	<b>4 Kč</b>
Kód zboží:	KABBLD0002
Part No.:	H155
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Belden H155

Koaxiální kabel s impedancí **50 ohmů** a nízkým útlumem, plášť z **černého PE**, vhodný **pro vnitřní i venkovní použití** ve frekvenčním pásmu do 2,4 GHz (Wi-Fi, GPS atd.), dielektrikum PE pěna, útlum cca **9 dB na 100 m při 2,4 GHz**, vnější průměr pláště **5,4 mm**.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Typ:** H155

**Středový vodič:** měděné lanko 19 × 0,28 mm

**Dielektrikum:** pěnový PolyEthylen (PE)

**Průměr dielektrika:** 3,9 mm ± 0,15 mm

**Stínění:** Al-Pet-Al fólie +80% pokrytí cínovanými drátky

**Průměr včetně stínění:** 4,5 mm ± 0,2 mm

**Plášť:** PE černý

**Průměr pláště:** 5,4 mm ± 0,2 mm

**Minimální poloměr ohybu:** 35 mm

**Hmotnost:** 38,3 g/m

**Obsah mědi:** 21,3 g/m

**Impedance:** 50 ohmů ± 2 ohmy

**Celkový odpor smyčky:** 32,0 ohm/km

**Odpor vnitřního vodiče:** 15,0 ohm/km

**Odpor stínění:** 17,0 ohm/km

**Kapacita:** 82 pF/m

**Činitel zkrácení:** 0,81

**Provozní teplota:** -40 až +80 °C

**Výkon:**

- Přenášený výkon při 28 MHz je 0,7 kW
- Přenášený výkon při 144 MHz je 0,3 kW
- Přenášený výkon při 432 MHz je 0,2 kW
- Přenášený výkon při 1296 MHz je 0,1 kW

**Útlum:**

- 10 MHz: 3,0 dB/100 m
- 50 MHz: 6,5 dB/100 m
- 100 MHz: 9,3 dB/100 m
- 230 MHz: 14,2 dB/100 m
- 300 MHz: 16,3 dB/100 m
- 400 MHz: 19,0 dB/100 m
- 470 MHz: 20,7 dB/100 m
- 860 MHz: 28,5 dB/100 m
- 1000 MHz: 30,9 dB/100 m
- 1350 MHz: 36,4 dB/100 m
- 1750 MHz: 41,9 dB/100 m
- 2050 MHz: 45,8 dB/100 m
- 2450 MHz: 49,0 dB/100 m
- 3000 MHz: 55,5 dB/100 m

**Odkaz na celý box (100 m) naleznete v podobném zboží.**