



KONEKTOR

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Kabel niskostratny H-1000 B PE BELDEN (druć) np. do anten HF, CB, VHF, UHF, LTE, WLAN, szerokopasmowych

Producent: Belden

Cena brutto: 30.00 zł

Cena netto: 24,39 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Belden H-1000 B PE

niskostratny kabel koncentryczny 50 Ohm

Niskostratny kabel antenowy H-1000 B PE holenderskiej firmy Belden jest idealny do wymagających montażu anten:

- CB (27MHz)
- HF (1~30MHz)
- VHF (30~300MHz)
- UHF (>300MHz)
- WLAN (2.4GHz)
- szerokopasmowych (do skanerów częstotliwości).

Średnica zewnętrzna ~10.3mm, żyła wewnętrzna ~2.62mm (wyżarzony drut miedziany).

Najlepszy przewód H-1000 dostępny na rynku!

- najlepsza jakość wykonania - gorąca żyła to wyżarzony drut miedziany o średnicy ok. 2.62mm
- wersja B - z niższym tłumieniem na wysokich częstotliwościach
- spełnia normy RoHS, IEC 1196,
- podwójny opłot - folia alu + miedź cynowana
- otulina PE w europejskim standardzie HD 624
- impedancja 50 Ohm

- produkcja holenderska.

H-1000 B PE posiada mniejszą tłumienność w porównaniu do najpopularniejszej wersji H-1000 PE. **Nasza oferta dotyczy lepszej wersji H-1000 B PE.**

Niskostratny przewód Belden H-1000 można stosować z powodzeniem na pasmach krótkofalarskich oraz przy antenach szerokopasmowych (np. do skanerów częstotliwości).

Solidna powłoka PE oraz gruby, podwójny oplot gwarantują trwałość montażu oraz długoletnią eksploatację.

Przewód dla najbardziej wymagających radioamatorów.

Kabel Belden H-1000 BPE polecamy szczególnie operatorom stosującym długie linie zasilające oraz wysoką moc wyjściową.

Specyfikacja:

- klasa: **PREMIUM**
- kabel koncentryczny 50 Ohm
- grubość przewodu: ~10,3mm
- podwójny oplot miedziany
- maksymalna napięcia: 3kVDC
- powłoka zewnętrzna PE zgodna z normą HD 624
- temperatura użytkowania: -60 / 70 stopni Celsjusza
- kraj produkcji: Holandia

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- kabel H-1000 B PE Belden 1mb
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Podana cena za 1mb przewodu.

Jeśli chcesz zamówić np. 10 metrów zamów 10szt.

PROFESJONALNY MONTAŻ WTYKÓW

W naszym serwisie zajmujemy się również konfekcjonowaniem (montażem) wtyków UC-1/BNC/N/SMA/FME itp.

Możemy przygotować gotowe okablowanie do Twojego odbiornika.

Wyceny e-mailowo sklep@konektor5000.pl lub telefonicznie 426719807.



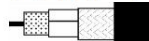
BELDEN SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS	TECHNICAL DATA SHEET		code	H1000C3
			version	2
			date	2012-03-27
	COAX H1000B PE		page	1/2

APPLICATION

Coaxial cables used for Radio-frequency designed according to the International Standard IEC 1196.

CONSTRUCTION

1 2 3.1 3.2 4



1	Inner conductor	Solid soft annealed copper
2	Dielectric	Gas injected PE
3.1	Foil	Copper-polyester
3.2	Braid	Annealed copper
4	Sheath	PE according to the European Standard HD 624.

REQUIREMENTS AND TEST METHODS

Test methods in accordance with International Standard IEC 1196.

Mechanical characteristics

1. Inner conductor:	
Diameter:	2.62 mm ± 0.03 mm
2. Dielectric:	
Diameter:	7.15 mm ± 0.2 mm
Centricity:	≥ 0.85
Adhesion:	41 – 410 N at 50 mm
3. Outer conductor:	
Diameter screen:	8.0 mm ± 0.25 mm
Foil overlap:	≥ 2 mm
Coverage braid:	85 % ± 5 %
4. Sheath:	
Diameter:	10.3 mm ± 0.3 mm
Tensile strength:	≥ 10 N/mm ²
Elongation at break:	≥ 300 %
5. Cable:	
Crush resistance of cable:	< 1% (load of 700N)
Storage/operating temperature:	-60°C to +70°C
Minimum installation temperature:	-5 °C
Minimum static bend radius:	100 mm

BELDEN SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS	TECHNICAL DATA SHEET		code	H1000C3
			version	2
			date	2012-03-27
	COAX H1000B PE		page	2/2

Electrical characteristics

Mean characteristic impedance:	50 ± 2 Ω
Regularity of impedance:	> 46 dB
DC loop resistance:	≤ 8.0 Ω/km
DC resistance inner conductor:	≤ 3.5 Ω/km
DC resistance outer conductor:	≤ 4.5 Ω/km
Capacitance:	80 pF/m ± 3 pF/m
Velocity ratio:	0.83 ± 0.02
Insulation resistance:	> 10 ³ MΩ.km
Voltage test of dielectric:	3 kVdc
Screening efficiency 30-1000 MHz:	≥ 90 dB
Attenuation at 1000 MHz:	Nominal 13.4 dB/100m
2000 MHz:	19.7 dB/100m
2500 MHz:	22.6 dB/100m
Maximum attenuation is 10% higher.	
Attenuation at 2750 MHz:	Nominal 23.8 dB/100m
3000 MHz:	25.2 dB/100m
4000 MHz:	29.7 dB/100m

REVISIONS

#	Description	Date	Initials
2	Changed the lay-out	27-03-2012	PBo

KONEKTOR5000.PL

największy wybór kabli koncentrycznych 50 Ohm dostępnych od ręki
montaż wtyków UC-1/N/BNC/SMA itp.

