

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Folia ekranująca pola magnetyczne n.cz. – 3,5m

Szerokość: 61 cm

Długość: 3,5 m

Tłumienie pól magnetycznych n.cz.: 30 dB (97%); dwie warstwy: 40 dB (99%).

Tłumienie pól elektromagnetycznych w.cz.: 75 dB (31.622.776 razy) dla $f=1\text{GHz}$.

Grubość materiału: 0,1 mm

Ciężar właściwy: 265 g/m²

Kolor: srebrny.

Przenikalność magnetyczna: $\mu_2 = 10.000$; $\mu_4 = 25.000$; $\mu_{\text{max}} = 100.000$

Polaryzacja nasycenia B_s : 0,55 T

Koercja magnetyczna H_c : 0,5 A/m

Remanencja B_r/B_s : 0,7

Temperatura Curie T_c : 225°C

Skład: poliester, Co69, Fe4, Mo4, Nb1, Si16, B7.

2. Folia ekranująca pola magnetyczne n.cz. - 1 m

Szerokość: 5 cm

Długość: na metry (min. 1 mb.)

Tłumienie pól magnetycznych n.cz.: 30 dB (97%); dwie warstwy: 40 dB (99%).

Tłumienie pól elektromagnetycznych w.cz.: 75 dB (31.622.776 razy) dla $f=1\text{GHz}$.

Grubość materiału: 0,02 mm

Ciężar właściwy: 180 g/m²

Kolor: srebrny.

Przenikalność magnetyczna: $\mu_2 = 10.000$; $\mu_4 = 25.000$; $\mu_{\text{max}} = 100.000$

Polaryzacja nasycenia B_s : 0,55 T

Koercja magnetyczna H_c : 0,5 A/m

Remanencja B_r/B_s : 0,7

Temperatura Curie T_c : 225°C

Skład: Co69, Fe4, Mo4, Nb1, Si16, B7.

3. Zestaw uziemienia dla laminatu/folii ekranujących

W zestawie:

10 śrub,

10 kołków o śr. 6 mm,

10 podkładek gwiazdkowych,

10 złączy kablowych dla kabla 1,5-2,5 mm²

4. Taśma połączeniowa do uziemienia – 10 m

Długość: 10 m

Szerokość: 25 mm

Grubość: 0,11 mm

Odporna na korozję

Materiały: poliester, miedź, nikiel; spód pokryty akrylowym klejem przewodzącym o dużej sile przylegania.