

Modstande, farver og værdier Resistors, colours and values

Peter Engelsted Jonasen

www.digitaltog.dk / www.digital-train.com
Nordbanen Hobby



Peter Engelsted Jonassen
Modstande, farver og værdier - Resistors, colours and values
ISBN 978-87-92379-08-5
© 2009 Nordbanen Hobby og Peter Engelsted Jonassen

Tekst: Peter Engelsted Jonassen
Illustrationer: Peter Engelsted Jonassen

Udgivet af Nordbanen Hobby
Kirke Værløsevej 73
3500 Værløse

Ekspedition: Nordbanen Hobby
Kirke Værløsevej 73
3500 Værløse
+45 4448 5204

Gengivelse af indholdet er ikke tilladt, med mindre der foreligger skriftlig tilladelse fra Nordbanen Hobby eller forfatteren.

www.digitaltog.dk

Indhold / Content





























































Indhold / Content	3
Farver på modstande / Resistor colours	5
Eksempelværdier / Sample values	6
Informationskilder / More information.....	7

Farver på modstande / Resistor colours

		1. ring	2. ring	3. ring	4. ring
	Sort	-	0	-	
	Brun	1	1	0	
	Rød	2	2	00	
	Orange	3	3	000	
	Gul	4	4	0000	
	Grøn	5	5	00000	
	Blå	6	6	000000	
	Violet	7	7		
	Grå	8	8		
	Hvid	9	9		
	Sølv			x 0,01	± 10%
	Guld			x 0,1	± 5%

6

Eksempelværdier / Sample values

 10 Ohm	 100 Ohm	 1 Kilo Ohm	 10 Kilo Ohm	 100 Kilo Ohm
 12 Ohm	 120 Ohm	 1,2 Kilo Ohm	 12 Kilo Ohm	 120 Kilo Ohm
 15 Ohm	 150 Ohm	 1,5 Kilo Ohm	 15 Kilo Ohm	 150 Kilo Ohm
 18 Ohm	 180 Ohm	 1,8 Kilo Ohm	 18 Kilo Ohm	 180 Kilo Ohm
 22 Ohm	 220 Ohm	 2,2 Kilo Ohm	 22 Kilo Ohm	 220 Kilo Ohm
 27 Ohm	 270 Ohm	 2,7 Kilo Ohm	 27 Kilo Ohm	 270 Kilo Ohm
 33 Ohm	 330 Ohm	 3,3 Kilo Ohm	 33 Kilo Ohm	 330 Kilo Ohm
 39 Ohm	 390 Ohm	 3,9 Kilo Ohm	 39 Kilo Ohm	 390 Kilo Ohm
 47 Ohm	 470 Ohm	 4,7 Kilo Ohm	 47 Kilo Ohm	 470 Kilo Ohm
 56 Ohm	 560 Ohm	 5,6 Kilo Ohm	 56 Kilo Ohm	 560 Kilo Ohm
 68 Ohm	 680 Ohm	 6,8 Kilo Ohm	 68 Kilo Ohm	 680 Kilo Ohm
 82 Ohm	 820 Ohm	 8,2 Kilo Ohm	 82 Kilo Ohm	 820 Kilo Ohm

Informtionskilder / More information

[1] www.bibliotek.dk - 69.65 Modeljernbaner

[2] www.digitaltog.dk

