



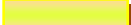
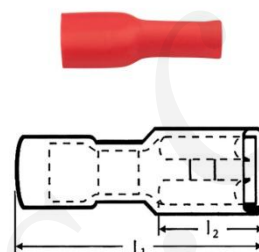


## Konektory i końcówki kablowe








### Kończówki żeńskie (nasuwki) izolowane całkowicie

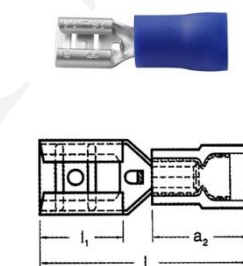
materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwanicznie 4um  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -10 +75°C

symbol:	rozmiar	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KFIR 2,8</b>	2,8x0,8		0,5 – 1,0
<b>KFIB 2,8</b>	2,8x0,8		1,5 – 2,5
<b>KFIR 6,3</b>	6,3x0,8		0,5 – 1,0
<b>KFIB 6,3</b>	6,3x0,8		1,5 – 2,5
<b>KFIY 6,3</b>	6,3x0,8		2,5 – 6,0






### Kończówki żeńskie (nasuwki) izolowane

symbol:	rozmiar	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KFR 2,8</b>	2,8x0,8		0,5 – 1,0
<b>KFB 2,8</b>	2,8x0,8		1,5 – 2,5
<b>KFR 4,8</b>	4,8x0,8		0,5 – 1,0
<b>KFB 4,8</b>	4,8x0,8		1,5 – 2,5
<b>KFR 6,3</b>	6,3x0,8		0,5 – 1,0
<b>KFB 6,3</b>	6,3x0,8		1,5 – 2,5
<b>KFY 6,3</b>	6,3x0,8		2,5 – 6,0



### Kończówki żeńskie-męskie izolowane

<b>KFMIR 6,3</b>	6,3x0,8		0,5 – 1,0
<b>KFMIB 6,3</b>	6,3x0,8		1,5 – 2,5
<b>KFMIY 6,3</b>	6,3x0,8		2,5 – 6,0



### Kończówki żeńskie (nasuwki) z zaczepem – do kostek

materiał kontaktu: mosiądz

symbol:	rozmiar	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KF 4,8Z</b>	4,8x0,8	0,5 – 1,0
<b>KF 6,3Z</b>	6,3x0,8	1,5 – 2,5



### Kończówki żeńskie (nasuwki)








materiał kontaktu: mosiądz

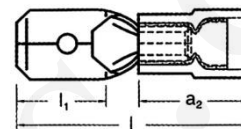
symbol:	rozmiar	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KF 2,8</b>	2,8x0,8	0,2 – 1,0
<b>KF 4,8</b>	4,8x0,8	0,5 – 2,5
<b>KF 6,3</b>	6,3x0,8	1,5 – 4,0



### Końcówki męskie (wsuwki) izolowane

materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -10 +75°C

symbol:	rozmiar	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KMR 2,8</b>	2,8x0,8		0,5 – 1,25
<b>KMB 2,8</b>	2,8x0,8		1,5 – 2,5
<b>KMR 4,8</b>	4,8x0,8		0,5 – 1,25
<b>KMB 4,8</b>	4,8x0,8		1,5 – 2,5
<b>KMR 6,3</b>	6,3x0,8		0,5 – 1,25
<b>KMB 6,3</b>	6,3x0,8		1,5 – 2,5
<b>KMY 6,3</b>	6,3x0,8		2,5 – 6,0



### Końcówki męskie (wsuwki) z zaczepem – do kostek

materiał kontaktu: mosiądz

symbol:	rozmiar	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KM 4,8Z</b>	4,8x0,8	0,5 – 1,0
<b>KM 6,3Z</b>	6,3x0,8	1,5 – 2,5



### Końcówki męskie (wsuwki)

materiał kontaktu: mosiądz

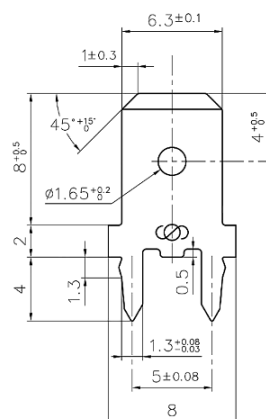
symbol:	rozmiar	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KM 2,8</b>	2,8x0,8	0,2 – 1,0
<b>KM 4,8</b>	4,8x0,8	0,5 – 2,5
<b>KM 6,3</b>	6,3x0,8	1,5 – 4,0



### Końcówki męskie (wsuwki) do druku















materiał kontaktu: mosiądz cynowany (Sn) galwaniczne 4um

symbol:	rozmiar
<b>KM 6,3</b>	6,3x0,8



### Końcówki oczkowe izolowane

materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwanicznie 4 $\mu$ m  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -25 +105 $^{\circ}$ C

symbol:	rozmiar M.../ $\Phi$ Z mm	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KOIR 3</b>	M3,0 / 6,0		0,5 – 1,25
<b>KOIB 3</b>	M3,0 / 6,0		0,5 – 1,25
<b>KOIB 4</b>	M4,0 / 8,0		1,5 – 2,5
<b>KOIB 4</b>	M4,0 / 8,0		1,5 – 2,5
<b>KOII 4</b>	M4,0 / 8,0		4,0 – 6,0
<b>KOIB 5</b>	M5,0 / 10,0		1,5 – 2,5
<b>KOIB 5</b>	M5,0 / 10,0		1,5 – 2,5
<b>KOII 5</b>	M5,0 / 10,0		4,0 – 6,0
<b>KOIB 6</b>	M6,0 / 10,0		1,5 – 2,5
<b>KOIB 6</b>	M6,0 / 11,0		1,5 – 2,5
<b>KOII 6</b>	M6,0 / 11,0		4,0 – 6,0
<b>KOIB 8</b>	M8,0 / 14,0		1,5 – 2,5
<b>KOIB 8</b>	M8,0 / 14,0		1,5 – 2,5
<b>KOII 8</b>	M8,0 / 14,0		4,0 – 6,0



### Końcówki oczkowe z lutowanym szwem

materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwanicznie 4 $\mu$ m  
temp. pracy: -25 +105 $^{\circ}$ C

symbol:	rozmiar M.../ $\Phi$ Z mm	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KO 3,0/1</b>	M3,0 / 5,5	0,5 – 1,25
<b>KO 3,5/1</b>	M3,5 / 6,6	0,5 – 1,25
<b>KO 4,0/1</b>	M4,0 / 8,0	0,5 – 1,25
<b>KO 5,0/1</b>	M5,0 / 8,0	0,5 – 1,25
<b>KO 3,0/2</b>	M3,0 / 6,4	1,5 – 2,5
<b>KO 3,5/2</b>	M3,5 / 6,6	1,5 – 2,5
<b>KO 4,0/2</b>	M4,0 / 8,5	1,5 – 2,5
<b>KO 5,0/2</b>	M5,0 / 9,5	1,5 – 2,5
<b>KO 6,0/2</b>	M6,0 / 12,0	1,5 – 2,5
<b>KO 4,0/3</b>	M4,0 / 9,5	4,0 – 6,0
<b>KO 5,0/3</b>	M5,0 / 9,5	4,0 – 6,0
<b>KO 6,0/3</b>	M6,0 / 12,0	4,0 – 6,0



### Końcówki oczkowe z mosiądzu okrągłe

materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwanicznie 4 $\mu$ m  
temp. pracy: -25 +105 $^{\circ}$ C

symbol:	rozmiar M.../ $\Phi$ Z mm	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KO 301</b>	M3,0 / 8,7	0,5 – 1,0
<b>KO 401</b>	M4,0 / 8,7	0,5 – 1,0
<b>KO 501</b>	M5,0 / 8,7	0,5 – 1,0
<b>KO 601</b>	M6,0 / 11,9	0,5 – 1,0
<b>KO 302</b>	M3,0 / 8,7	1,5 – 2,5
<b>KO 402</b>	M4,0 / 8,7	1,5 – 2,5
<b>KO 502</b>	M5,0 / 8,7	1,5 – 2,5
<b>KO 602</b>	M6,0 / 14,0	1,5 – 2,5



### Końcówki oczkowe z mosiądzu













materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
temp. pracy: -25 +105<sup>0</sup>C

symbol:	rozmiar M.../Φz mm	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KO 4</b>	M5,0 / 9,0	1,5 – 2,5
<b>KO 5</b>	M5,0 / 11,0	1,5 – 2,5
<b>KO 6</b>	M6,0 / 11,0	1,5 – 2,5
<b>KO 8</b>	M8,0 / 14,0	1,5 – 2,5



### Końcówki widelkowe izolowane


materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -25 +105<sup>0</sup>C

symbol:	rozmiar	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KWIR 3,0</b>	M3,0x0,8		0,5 – 1,0
<b>KWIB 3,0</b>	M3,0x0,8		1,5 – 2,5
<b>KWIR 3,5</b>	M3,5x0,8		0,5 – 1,0
<b>KWIR 4,0</b>	M4,0x0,8		0,5 – 1,0
<b>KWIB 4,0</b>	M4,0x0,8		1,5 – 2,5
<b>KWIY 4,0</b>	M4,0x1,0		2,5 – 6,0
<b>KWIR 5,0</b>	M5,0x0,8		0,5 – 1,0
<b>KWIB 5,0</b>	M5,0x0,8		1,5 – 2,5
<b>KWIY 5,0</b>	M5,0x1,0		2,5 – 6,0
<b>KWIR 6,0</b>	M6,0x0,8		0,5 – 1,0
<b>KWIB 6,0</b>	M6,0x0,8		1,5 – 2,5
<b>KWIY 6,0</b>	M6,0x1,0		2,5 – 6,0



### Końcówki igielkowe izolowane, do złącz śrubowych




materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
materiał izolacji: poliamid 6.6  
temp. pracy: -55 +125<sup>0</sup>C

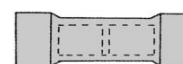
symbol:	rozmiar Φ mm	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KIIR</b>	1,9		0,5 – 1,0
<b>KIIB</b>	1,9		1,5 – 2,5
<b>KIYY</b>	2,7		4,0 – 6,0



### Końcówki łącznikowe, izolowane





materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -10 +75<sup>0</sup>C

symbol:	rozmiar Φ mm	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KLIR</b>	1,9		0,5 – 1,0
<b>KLIB</b>	1,9		1,5 – 2,5
<b>KLIY</b>	2,7		4,0 – 6,0



### Końcówki izolowane okrągłe żeńskie (gniazda)





materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -10 +75°C

symbol:	rozmiar $\Phi_w$ mm	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KFOR 4</b>	3,9		0,5 – 1,0
<b>KFOB 4</b>	3,9		1,5 – 2,5
<b>KFOB 5</b>	4,9		1,5 – 2,5
<b>KFOY 5</b>	4,9		2,5 – 6,0



### Końcówki izolowane okrągłe męskie (wtyki)

materiał kontaktu: mosiądz cynkowany galwaniczne 4um  
materiał izolacji: PCV  
temp. pracy: -10 +75°C

symbol:	rozmiar $\Phi_z$ mm	kolor	przekrój mm <sup>2</sup>
<b>KMOR 4</b>	4,0		0,5 – 1,0
<b>KMOB 4</b>	4,0		1,5 – 2,5
<b>KMOB 5</b>	5,0		1,5 – 2,5
<b>KMOY 5</b>	5,0		2,5 – 6,0

