

# Conector de encaixe M8x1 bucha com trava de aparafusamento sem blindagem, forma A, bucha, reta

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



## Descrição

### Material:

Carcaça: plástico.  
Cabo: PUR (4 polos PVC).  
Isolamento do fio: PP (4 polos PVC).  
Contato: liga de cobre.  
Superfície de contato: Au (ouro).  
Trava: zamak niquelado.

### Versão:

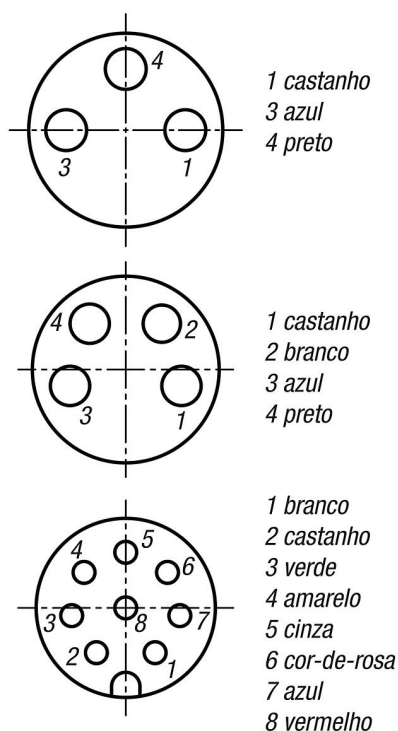
Bucha (fêmea).  
Cor da carcaça: preto.  
Cor do cabo: preto.

### Indicação:

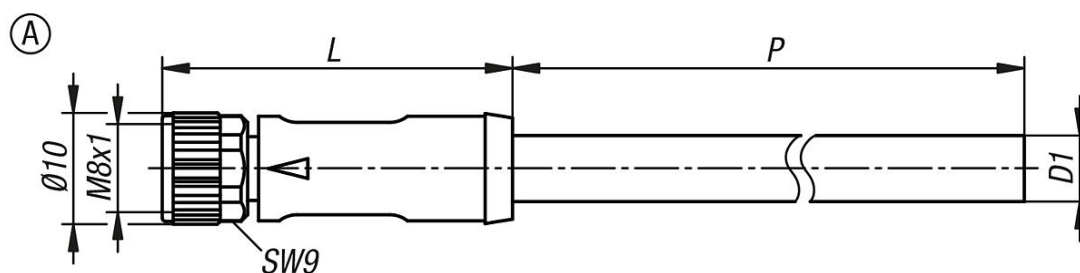
Conector com trava de aparafusamento.  
Conector de encaixe moldado por injeção no cabo.  
Identificação dos fios de acordo com o código de cor DIN 47100.  
Codificação A. Torque de aparafusamento recomendado da trava 0,4 Nm.  
Os conectores de encaixe foram concebidos para utilização na construção de instalações, controles e aparelhos elétricos.

### Dados técnicos:

Quantidade de ciclos de encaixe:  $\geq 100$ .



## Desenhos



## Visão geral dos artigos

Código do artigo	Versão 2	Forma	Tipo da forma	P	D1	L	Quantidade de fios x seção transversal de fio	Tipo de proteção	Tensão operacional V	Tensão de impulso medida V
K1874.010X2000	3 polos	A	bucha reta	2000	4,1	32	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
K1874.010X5000	3 polos	A	bucha reta	5000	4,1	32	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
K1874.011X3000	-	A	bucha reta	3000	4,8	32	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
K1874.011X5000	-	A	bucha reta	5000	4,8	32	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
K1874.012X3000	8 polos	A	bucha reta	3000	5,5	34	8 x 0,14 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	30 AC / 30 DC	800
K1874.012X5000	8 polos	A	bucha reta	5000	5,5	34	8 x 0,14 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	30 AC / 30 DC	800

## Conector de encaixe M8x1 bucha com trava de aparafusamento sem blindagem, forma A, bucha, reta

Visão geral dos artigos

Código do artigo	Corrente admissível (40 °C) A	Resistência do condutor (20 °C) Ω/Km	Grau de sujidade	Tensão nominal V	Tensão de ensaio V	Raio de curvatura cabo em movimento
K1874.010X2000	4	79	3	300 AC	2500 AC	≥ 10 x D1
K1874.010X5000	4	79	3	300 AC	2500 AC	≥ 10 x D1
K1874.011X3000	4	79	3	300 AC	2000 AC	≥ 10 x D1
K1874.011X5000	4	79	3	300 AC	2000 AC	≥ 10 x D1
K1874.012X3000	1,5	78	3	300 AC	3000 AC	≥ 10 x D1
K1874.012X5000	1,5	78	3	300 AC	3000 AC	≥ 10 x D1

Código do artigo	Raio de curvatura cabo fixo	Quantidade máx. ciclos de flexão	Faixa de temperatura cabo em movimento	Faixa de temperatura cabo fixo	Capacidade CEM	Livre de halogênio
K1874.010X2000	≥ 5 x D1	10000000 (25 °C)	-25 °C - +80 °C	-40 °C - +80 °C	-	sim
K1874.010X5000	≥ 5 x D1	10000000 (25 °C)	-25 °C - +80 °C	-40 °C - +80 °C	-	sim
K1874.011X3000	≥ 5 x D1	2000000 (25 °C)	-5 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	não
K1874.011X5000	≥ 5 x D1	2000000 (25 °C)	-5 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	não
K1874.012X3000	≥ 6 x D1	2000000 (25 °C)	-15 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	não
K1874.012X5000	≥ 6 x D1	2000000 (25 °C)	-15 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	não