

## Conectores com Cabo Injetados -RK



- Aplicação em automação industrial
- Com engate rápida e precisa
- Diâmetro M8, M12.
- IP 67

# Conectores com Cabo Injetados -RK

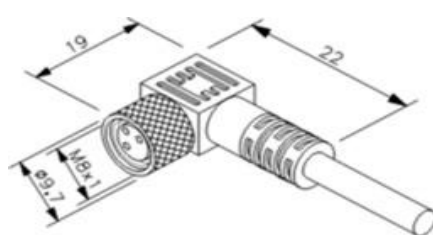
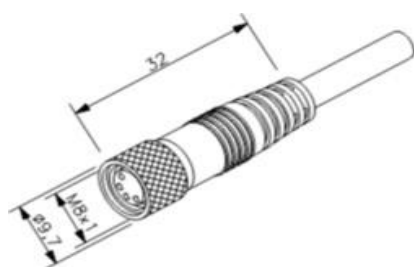
## Conectores M8

### Características Técnicas :

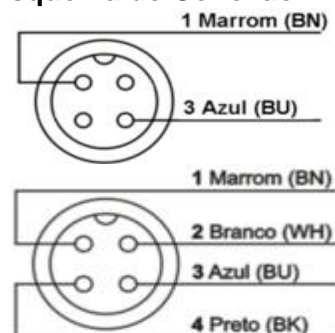


Referências :	RK01-2-2 5M	RK01-2-4 5M	RK01-1-4 5M
Versão	M8 fêmea com cabo injetado		
Configuração do conector	90°	90°	reto
Número de condutores	2	4	4
Tipo de conector	M8x1		
Cor do revestimento do cabo	Preto		
Sinalização de saída	Não		
Comprimento do cabo L [m]	5 metros		
<b>Características elétricas</b>			
Configuração elétrica	CA	CC-NPN/PNP	
Tensão de serviço UB máx. CA [V]	90-250vac		
Tensão de serviço UB máx. CC [V]	6-36vdc		
Corrente máxima	3A		
Resistência de isolamento	20MΩmin.(DC5000v)		
<b>Características Mecânicas</b>			
Diâmetro do cabo máx.	4.6 mm		
Diâmetro do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>		
Material do condutor	Cobre		
Material do revestimento do cabo	PUR blindado		
Material da porca de capa	CuZn + 2.5 μ Ni		
Material do contato	CuZn		
Quantidade de pinos	2	4	
Temperatura de operação	0°C a +60°C		
Temperatura de estocagem	-30°C~70°C		
Humidade de operação	35~85%RH		
Humidade de estocagem	35~95%RH		
De acordo com IEC 60529	IP67		

### Medida Dimensional



### Esquema de Conexão



■ Reservamos o direito de alterar as características e especificações sem prévio aviso.

# Conectores com Cabo Injetados -RK

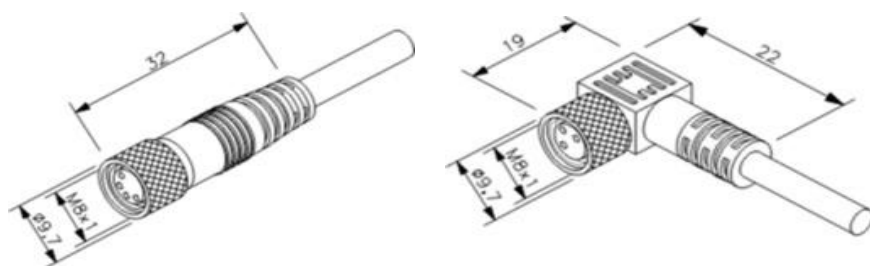
## Conectores M8

### Características Técnicas :

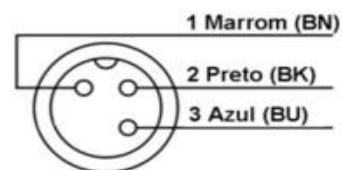


Referências :	RK01-2-3 2M	RK01-2-3 5M	RK01-1-3 5M
Versão	M8 fêmea com cabo injetado		
Configuração do conector	90°	reto	
Número de condutores	3		
Tipo de conector	M8x1		
Cor do revestimento do cabo	Preto		
Sinalização de saída	Não		
Comprimento do cabo L [m]	2 metros	5 metros	
<b>Características elétricas</b>			
Configuração elétrica	CC-NPN/PNP		
Tensão de serviço UB máx. CA [V]	90-250vac		
Tensão de serviço UB máx. CC [V]	6-36vdc		
Corrente máxima	3A		
Resistência de isolamento	20MΩmin.(DC5000v)		
<b>Características Mecânicas</b>			
Diâmetro do cabo máx.	4.6 mm		
Diâmetro do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>		
Material do condutor	Cobre		
Material do revestimento do cabo	PUR blindado		
Material da porca de capa	CuZn + 2.5 μ Ni		
Material do contato	CuZn		
Quantidade de pinos	3		
Temperatura de operação	0°C a +60°C		
Temperatura de estocagem	-30°C~70°C		
Humidade de operação	35~85%RH		
Humidade de estocagem	35~95%RH		
De acordo com IEC 60529	IP67		

### Medida Dimensional



### Esquema de Conexão



■ Reservamos o direito de alterar as características e especificações sem prévio aviso.

**BHS AUTOMAÇÃO**

(11) 2081-8168

[www.bhseletronica.com.br](http://www.bhseletronica.com.br)

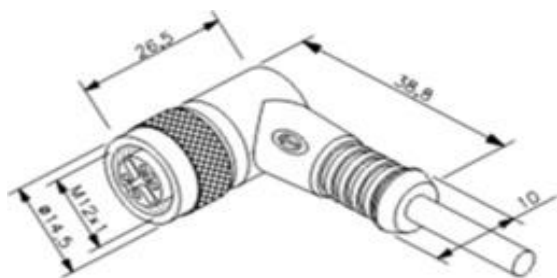
# Conectores com Cabo Injetados -RK

## Conectores M12

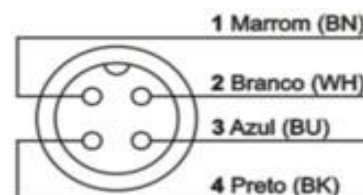


Referências :	RK02-2-4N 2M (1) RK02-2-4N 5M (2)	RK02-2-4P 2M RK02-2-4P 5M
Versão	M12 fêmea com cabo injetado	
Configuração do conector	90°	
Número de condutores	4	
Tipo de conector	M12x1	
Cor do revestimento do cabo	Preto	
Sinalização de saída	Sim	
Comprimento do cabo L [m]	2 metros (1); 5 metros (2)	
<b>Características elétricas</b>		
Configuração elétrica	CC-NPN	CC-PNP
Tensão de serviço UB máx. CA [V]	90-250vac	
Tensão de serviço UB máx. CC [V]	6-36vdc	
Corrente máxima	3A	
Resistência de isolamento	20MΩmin.(DC5000v)	
<b>Características Mecânicas</b>		
Diâmetro do cabo máx.	4.6 mm	
Diâmetro do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>	
Material do condutor	Cobre	
Material do revestimento do cabo	PUR blindado	
Material da porca de capa	CuZn + 2.5 μ Ni	
Material do contato	CuZn	
Quantidade de pinos	4	
Temperatura de operação	0°C a +60°C	
Temperatura de estocagem	-30°C~70°C	
Humidade de operação	35~85%RH	
Humidade de estocagem	35~95%RH	
De acordo com IEC 60529	IP67	

### Medida Dimensional



### Esquema de Conexão



■ Reservamos o direito de alterar as características e especificações sem prévio aviso.

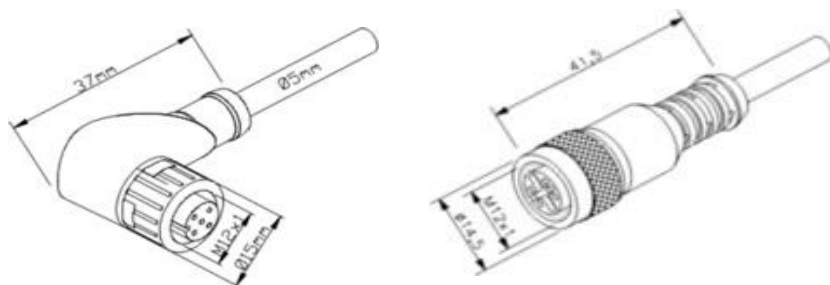
# Conectores com Cabo Injetados -RK

## Conectores M12

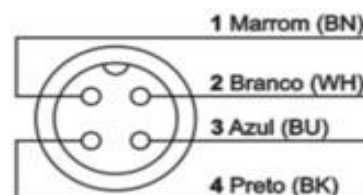


Referências :	RK02-2-4 2M (1) RK02-2-4 5M (2)	RK02-1-4 2M (1) RK02-1-4 5M (2)
Versão	M12 fêmea com cabo injetado	
Configuração do conector	90°	Reto
Número de condutores	4	
Tipo de conector	M12x1	
Cor do revestimento do cabo	Preto	
Sinalização de saída	Não	
Comprimento do cabo L [m]	2 metros (1); 5 metros (2)	
<b>Características elétricas</b>		
Configuração elétrica	CC-NPN/PNP	
Tensão de serviço UB máx. CA [V]	90-250vac	
Tensão de serviço UB máx. CC [V]	6-36vdc	
Corrente máxima	3A	
Resistência de isolamento	20MΩmin.(DC5000v)	
<b>Características Mecânicas</b>		
Diâmetro do cabo máx.	4.6 mm	
Diâmetro do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>	
Material do condutor	Cobre	
Material do revestimento do cabo	PUR blindado	
Material da porca de capa	CuZn + 2.5 μ Ni	
Material do contato	CuZn	
Quantidade de pinos	4	
Temperatura de operação	0°C a +60°C	
Temperatura de estocagem	-30°C~70°C	
Humidade de operação	35~85%RH	
Humidade de estocagem	35~95%RH	
De acordo com IEC 60529	IP67	

### Medida Dimensional



### Esquema de Conexão



■ Reservamos o direito de alterar as características e especificações sem prévio aviso.

# Conectores com Cabo Injetados -RK

## Conectores M12



Referências :	RK02-2-2 2M	RK02-2-2 5M	RK02-1-2 5M
Versão	M12 fêmea com cabo injetado		
Configuração do conector	90°		Reto
Número de condutores	2		
Tipo de conector	M12x1		
Cor do revestimento do cabo	Preto		
Sinalização de saída	Não		
Comprimento do cabo L [m]	2 metros	5 metros	

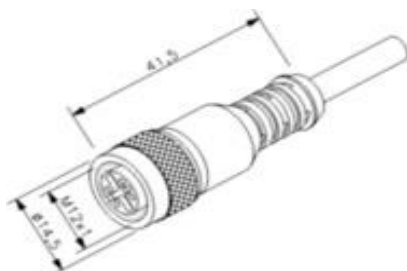
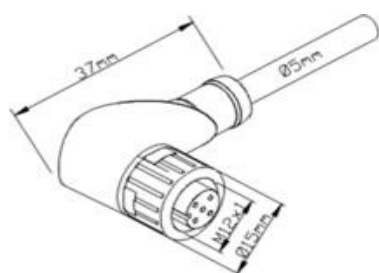
### Características elétricas

Configuração elétrica	CA
Tensão de serviço UB máx. CA [V]	90-250vac
Tensão de serviço UB máx. CC [V]	6-36vdc
Corrente máxima	3A
Resistência de isolamento	20MΩmin.(DC5000v)

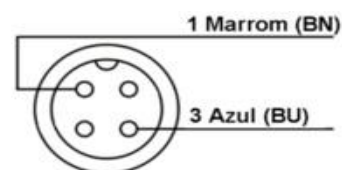
### Características Mecânicas

Diâmetro do cabo máx.	4.6 mm
Diâmetro do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>
Material do condutor	Cobre
Material do revestimento do cabo	PUR blindado
Material da porca de capa	CuZn + 2.5 μ Ni
Material do contato	CuZn
Quantidade de pinos	2
Temperatura de operação	0°C a +60°C
Temperatura de estocagem	-30°C~70°C
Humidade de operação	35~85%RH
Humidade de estocagem	35~95%RH
De acordo com IEC 60529	IP67

### Medida Dimensional



### Esquema de Conexão



■ Reservamos o direito de alterar as características e especificações sem prévio aviso.