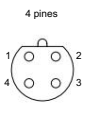
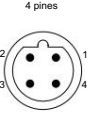
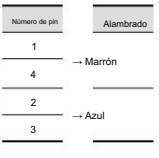


Cable conector M8/M12

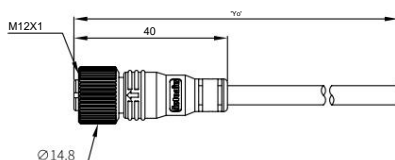
Conector M12 de 4 pines						
Conector de alimentación 1	Especificaciones del conector 2 cables.		Conexión	Característica de longitud		Modelo de aplicación
M12 (enchufe hembra)		2 cables		2 m	PVC resistente al aceite	CIA2-2
M12 (enchufe hembra), tipo L				5 metros		CIA2-5
M12 (enchufe macho)		2 cables		2 m	PVC resistente al aceite	CIAH2-2
M12 (enchufe macho), tipo L				5 metros		CIAH2-5
				2 m	PVC resistente al aceite	CLA2-2
				3 metros		CLA2-3
				5 metros	PVC resistente al aceite	CLA2-5
				2 m		CLAH2-2
				5 metros	PVC resistente al aceite	CLAH2-5
				2 m		CIA2-2P
				5 metros	PVC resistente al aceite	CIA2-5P
				2 m		CIAH2-2P
				5 metros	PVC resistente al aceite	CIAH2-5P
				2 m		CLA2-2P
				5 metros	PVC resistente al aceite	CLA2-5P
				2 m		CLAH2-2P
				5 metros	PVC resistente al aceite	CLAH2-5P
				2 m		CLAH2-5P

■ Dimensiones

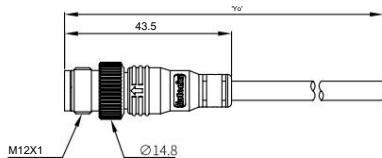
• Unidad: mm. Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

El grosor del cable varía según el material del cable (PVC: Ø 5 mm / PVC resistente al aceite: Ø 6 mm).

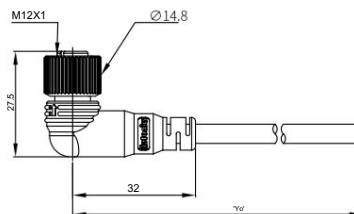
• Zócalo hembra



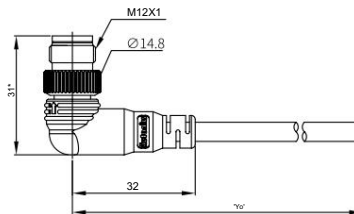
• Enchufe macho



• Zócalo hembra, tipo L



• Enchufe macho, tipo L



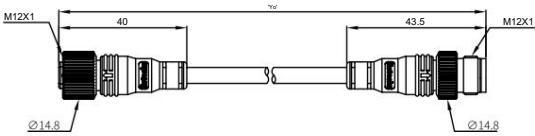
* Modelo PVC resistente al aceite: 31.3

Conector de alimentación 1		Conector 2		Conexión		Modelo de aplicación de características de longitud										
C.A.	M12 (enchufe hembra)		M12 (enchufe macho)		<table><tr><th>Conector 1</th><th>Conector 2</th></tr><tr><td>Número de pin</td><td>Número de pin</td></tr><tr><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>3</td></tr></table>	Conector 1	Conector 2	Número de pin	Número de pin	2	2	3	3	2 metros	Sensores fotoeléctricos/ Sensores de proximidad / Interruptores de seguridad para puertas	C1A4-2
	Conector 1		Conector 2													
	Número de pin		Número de pin													
	2		2													
	3	3														
	M12 (enchufe hembra), Tipo L	M12 (enchufe macho), tipo L	<table><tr><td>2</td><td>→</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>→</td><td>3</td></tr></table>	2	→	2	3	→	3	5 metros	C1A4-5					
	2	→	2													
	3	→	3													
M12 (enchufe hembra)	M12 (enchufe macho), tipo L	<table><tr><td>1</td><td>→</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>→</td><td>4</td></tr></table>	1	→	1	4	→	4	2 metros	C2A4-2						
1	→	1														
4	→	4														
M12 (enchufe hembra), Tipo L	M12 (enchufe macho)	<table><tr><td>1</td><td>→</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>→</td><td>4</td></tr></table>	1	→	1	4	→	4	5 metros	C2A4-5						
1	→	1														
4	→	4														
• Los pines 2/3, 1/4 están conectados en el interior.							C3A4-2									
							C3A4-5									
							C4A4-2									
							C4A4-5									
M12 (enchufe macho)			M12 (enchufe macho)		<table><tr><th>Conector 1</th><th>Conector 2</th></tr><tr><td>Número de pin</td><td>Número de pin</td></tr><tr><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>3</td></tr></table>	Conector 1	Conector 2	Número de pin	Número de pin	2	2	3	3	2 metros	C1A4-2P	
					Conector 1	Conector 2										
Número de pin	Número de pin															
2	2															
3	3															
• Los pines 2/3, 1/4 están conectados en el interior.							C1A4-5P									

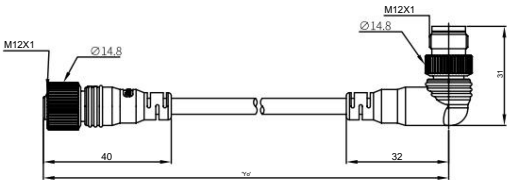
■ Dimensiones

• Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.
El grosor del cable varía según el material del cable (PVC: Ø 5 mm / PVC resistente al aceite: Ø 6 mm).

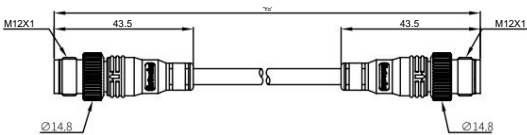
• Enchufe-Hembra : Enchufe-Macho



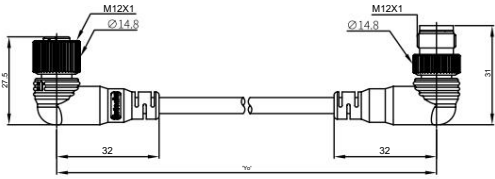
• Enchufe hembra: Enchufe macho, tipo L



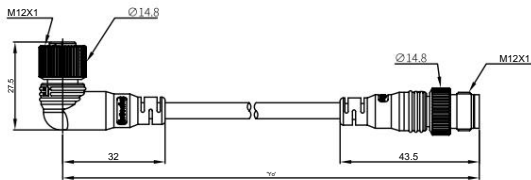
• Enchufe macho: Enchufe macho



• Enchufe hembra, tipo L: Enchufe macho, tipo L



• Enchufe hembra, tipo L: Enchufe macho



Conector M8 de 4 pines

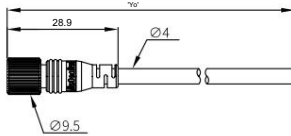
Conector de alimentación 1	Conector 2	Especificaciones del conector 2 cables.	Conexión	Característica de longitud	Modelo de aplicación
M8 (enchufe hembra)	4 pines	4 cables	AWG 22 (0,08 mm, 60 núcleos), Diámetro del aislante: Ø1,65 mm	2 metros 5 metros	Fotoeléctrico
M8 (enchufe hembra), tipo L	4 pines	4 cables	1 → Marrón 2 → Blanco 3 → Azul 4 → Negro	2 metros 5 metros	sensores/ sensores de proximidad/ Lineal
				2 metros 5 metros	sensores de posicionamiento
				2 metros 5 metros	

■ Dimensiones

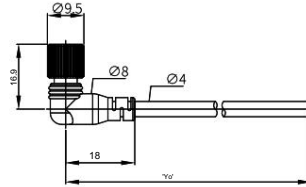
• Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

El grosor del cable varía según el material del cable (PVC: Ø 4 mm / PVC resistente al aceite: Ø 6 mm).

• Zócalo hembra



• Zócalo hembra, tipo L



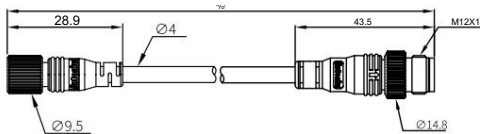
Conector de alimentación 1	Conector 2	Conexión	Característica de longitud	Modelo de aplicación
M8 (enchufe hembra)	M12 (enchufe macho)	Conector 1 Número de pin	2 metros 5 metros	C1D4-2EB
M8 (enchufe hembra), Tipo L	M12 (Conector macho), Tipo L	1 → 1	2 metros	C1D4-5EB
M8 (enchufe hembra)	M12 (Conector macho), Tipo L	2 → 2	2 metros	C2D4-2EB
M8 (enchufe hembra), Tipo L	M12 (enchufe macho)	3 → 3	2 metros	C2D4-5EB
		4 → 4	2 metros	C3D4-2EB
			2 metros	C3D4-5EB
			2 metros	C4D4-2EB
			2 metros	C4D4-5EB
M8 (enchufe hembra)	M12 (enchufe macho)	Conector 1 Número de pin	2 metros	Posicionamiento lineal sensores
M8 (enchufe hembra), Tipo L	M12 (Conector macho), Tipo L	1 → 1	2 metros	C1D4-2EB
M8 (enchufe hembra)	M12 (Conector macho), Tipo L	2 → 2	2 metros	C1D4-5EB
M8 (enchufe hembra)	M12 (Conector macho), Tipo L	3 → 3	2 metros	C2D4-2EB
M8 (enchufe hembra), Tipo L	M12 (enchufe macho)	4 → 4	2 metros	C2D4-5EB
			2 metros	C3D4-2EB
			2 metros	C3D4-5EB
			2 metros	C4D4-2EB
			2 metros	C4D4-5EB

■ Dimensiones

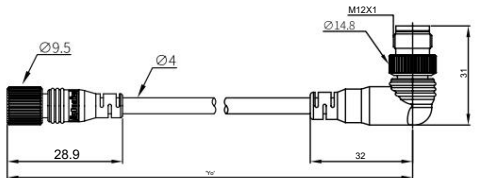
• Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

El grosor del cable varía según el material del cable (PVC: Ø 4 mm / PVC resistente al aceite: Ø 6 mm).

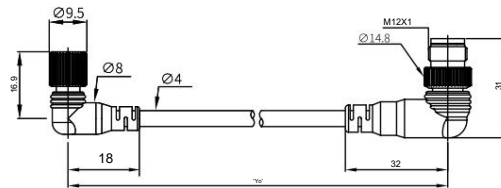
• Enchufe-Hembra : Enchufe-Macho



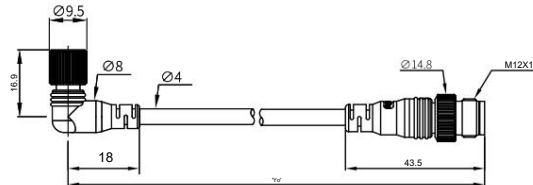
• Enchufe hembra: Enchufe macho, tipo L



• Enchufe hembra, tipo L: Enchufe macho, tipo L



• Enchufe hembra, tipo L: Enchufe macho



Conector M12 de 4 pines

Conector de alimentación 1		Especificaciones del conector 2 cables.	Conexión	Longitud	Característica	Modelo de aplicación
M12 (enchufe hembra)		2 cables	Número de pin Alambrado 1 2 3 → Azul 4 → Marrón	2 metros	PVC resistente al aceite	CID2-2
M12 (enchufe hembra), tipo L				5 metros		CID2-5
M12 (enchufe hembra)		2 cables	Norma IEC Alambrado 1 2 4 → Azul 3	2 metros	PVC resistente al aceite	CIDH2-2
M12 (enchufe hembra), tipo L				5 metros		CIDH2-5
M12 (enchufe macho)		2 cables	Número de pin Alambrado 1 2 3 → Azul 4 → Marrón	2 metros	PVC resistente al aceite	CLD2-2
M12 (enchufe macho), tipo L				5 metros		CLD2-5
M12 (enchufe hembra)		3 cables	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 3 → Azul 4 → Negro	2 metros	PVC resistente al aceite	CLDH2-2
M12 (enchufe hembra), tipo L				5 metros		CLDH2-5
M12 (enchufe macho)		3 cables	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 3 → Azul 4 → Negro	2 metros	PVC resistente al aceite	CID2-2P
M12 (enchufe macho), tipo L				5 metros		CID2-5P
M12 (enchufe hembra)		4 cables	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 → Blanco 3 → Azul 4 → Negro	2 metros	PVC resistente al aceite	CIDH2-2P
M12 (enchufe hembra), tipo L				5 metros		CIDH2-5P
M12 (enchufe macho)		4 cables	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 → Blanco 3 → Azul 4 → Negro	2 metros	PVC resistente al aceite	CLD2-2P
M12 (enchufe macho), tipo L				5 metros		CLD2-5P
M12 (enchufe hembra)		4 cables	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 → Blanco 3 → Azul 4 → Negro	2 metros	PVC resistente al aceite	CLDH2-2P
M12 (enchufe hembra), tipo L				5 metros		CLDH2-5P
M12 (enchufe macho)		4 cables	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 → Blanco 3 → Azul 4 → Negro	2 metros	PVC resistente al aceite	CIE3-2
M12 (enchufe macho), tipo L				5 metros		CIE3-5
						CIDH3-2
						CIDH3-5
						CLD3-2
						CLD3-5
						CLDH3-2
						CLDH3-5
						CID3-2P
						CIE3-5P
						CIDH3-2P
						CIDH3-5P
						CLD3-2P
						CLD3-5P
						CLDH3-2P
						CLDH3-5P
						CIDH4-2
						CIDH4-3
						CIDH4-5
						CIDH4-7
						CIDH4-2-A
						CIDH4-3-A
						CIDH4-5-A
						CIDH4-7-A
						CLDH4-2
						CLDH4-3
						CLDH4-5
						CLDH4-7
						CLDH4-2-A
						CLDH4-3-A
						CLDH4-5-A
						CLDH4-7-A
						CIDH4-2P
						CIDH4-3P
						CIDH4-5P
						CIDH4-7P
						CLDH4-2P
						CLDH4-3P
						CLDH4-5P
						CLDH4-7P

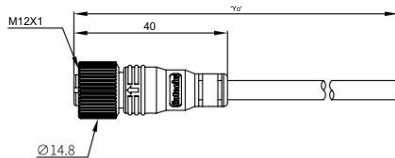
Conector de alimentación 1	Especificaciones del conector 2 cables.	Conexión	Característica de longitud	Modelo de aplicación	
— M12 (enchufe hembra) 4 pines 1 2 3 4	4 cables	AWG 22 (0,08 mm, 60 núcleos), Diámetro del aislante: Ø1,25 mm	Número de pin Alambrado 1 → Marrón 2 → Blanco 3 → Azul 4 → Negro	3 metros Negro (transmisor) Gray (receptor)	Sensores de área CID4-3T CID4-3R
			5 metros Negro (transmisor) Gray (receptor)	CID4-5T CID4-5R	
			7 metros Negro (transmisor) Gray (receptor)	CID4-7T CID4-7R	
			10 metros Negro (transmisor) Gray (receptor)	CID4-10T CID4-10R	
			15 metros Negro (transmisor) Gray (receptor)	CID4-15T CID4-15R	

■ Dimensiones

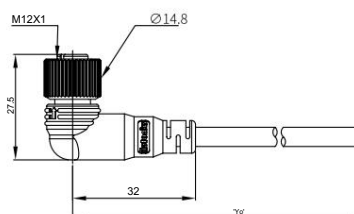
• Unidad: mm. Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

El grosor del cable varía según el material del cable (PVC: Ø 5 mm (para sensores de área: Ø 6 mm) / PVC resistente al aceite: Ø 6 mm).

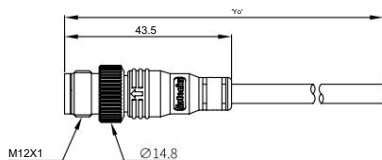
• Zócalo hembra



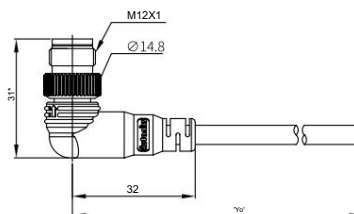
• Zócalo hembra, tipo L



• Enchufe macho



• Enchufe macho, tipo L



* Modelo de PVC resistente al aceite: 31,3

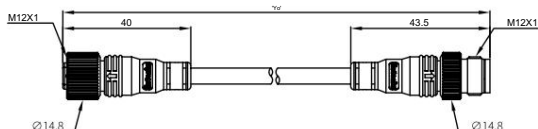
Conector de alimentación 1		Conector 2		Conexión		Longitud	Característica	Modelo de aplicación	
M12 (enchufe hembra)		M12 (enchufe macho)		Conector 1 Número de pin 1 2 3 4	Conector 2 Número de pin 1 3 4	2 metros		Sensores fotoeléctricos / Sensores de proximidad / Sensores de posicionamiento lineal / Interruptores de seguridad para puertas	C1D4-2
M12 (enchufe hembra), Tipo L		M12 (Conector macho), Tipo L				5 metros			C1D4-5
M12 (enchufe hembra)		M12 (Conector macho), Tipo L				2 metros			C2D4-2
M12 (enchufe hembra), Tipo L		M12 (enchufe macho)				5 metros			C2D4-5
						2 metros	C3D4-2		
						5 metros	C3D4-5		
						2 metros	C4D4-2		
						5 metros	C4D4-5		
M12 (enchufe hembra)		M12 (enchufe macho)				1 metro	C1DH4-1		
						3 metros	C1DH4-3		
						5 metros	C1DH4-5		
M12 (enchufe hembra), Tipo L		M12 (Conector macho), Tipo L		Conector 1 Número de pin 1 2 3 4	Conector 2 Número de pin 1 2 3 4	7 metros	C1DH4-7		
		M12 (Conector macho), Tipo L				1 metro	C2DH4-1		
M12 (enchufe hembra)		M12 (enchufe macho)				3 metros	C2DH4-3		
						5 metros	C2DH4-5		
						7 metros	C2DH4-7		
						1 metro	C3DH4-1		
						3 metros	C3DH4-3		
						5 metros	C3DH4-5		
						7 metros	C3DH4-7		
M12 (enchufe hembra), Tipo L		M12 (enchufe macho)				1 metro	C4DH4-1		
						3 metros	C4DH4-3		
						5 metros	C4DH4-5		
						7 metros	C4DH4-7		
M12 (enchufe macho)		M12 (enchufe macho)		Conector 1 Número de pin 1 2 3 4	Conector 2 Número de pin 1 2 3	2 metros		Sensores fotoeléctricos / Sensores de proximidad / Interruptores de seguridad para puertas	C1D4-2P

■ Dimensiones

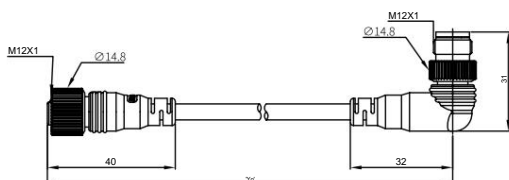
• Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

El grosor del cable varía según el material del cable (PVC: Ø 5 mm / PVC resistente al aceite: Ø 6 mm).

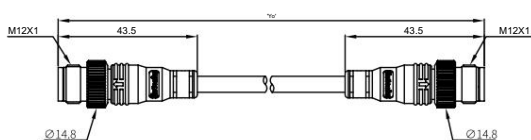
• Enchufe-Hembra : Enchufe-Macho



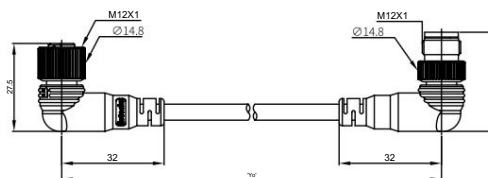
• Enchufe hembra: Enchufe macho, tipo L



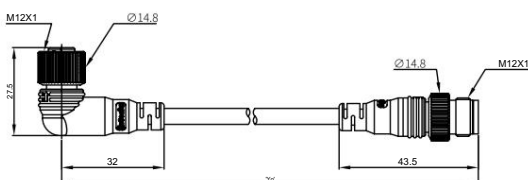
• Enchufe macho: Enchufe macho



• Enchufe hembra, tipo L: Enchufe macho, tipo L



• Enchufe hembra, tipo L: Enchufe macho



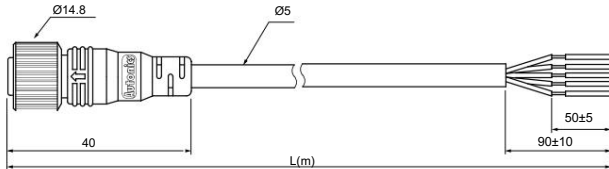
Conector M12 de 5 pines

Conector de alimentación 1		Especificaciones del conector 2 cables.		Conexión	Característica de longitud	Modelo de aplicación	
M12 (enchufe hembra)		5 cables	AWG 26 (0,08 mm, 28 núcleos), Diámetro del aislante: Ø0,74 mm	Número de pin 1 → Marrón	1 metro	Seguridad no interruptores de puerta de contacto	CID5-1
	Alambrado 2 → Blanco			2 metros	CID5-2		
3 → Azul	3 metros	CID5-3					
4 → Negro	5 metros	CID5-5					
5 → Amarillo	7 metros	CID5-7					
	1 metro	CID5-1P					
	2 metros	CID5-2P					
	3 metros	CID5-3P					
	5 metros	CID5-5P					
	7 metros	CID5-7P					
M12 (enchufe macho)							

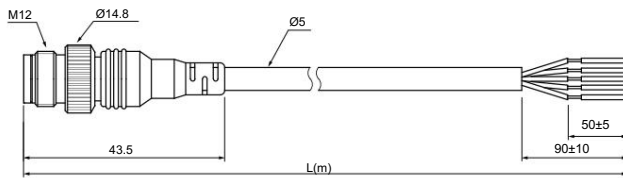
■ Dimensiones

• Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

• Zócalo hembra



• Enchufe macho

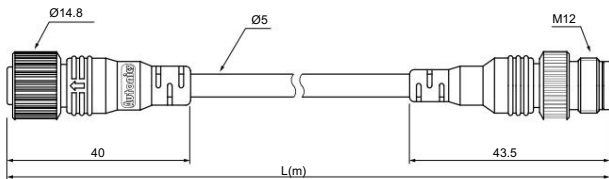


Conector de alimentación 1		Conector 2		Conexión		Modelo de aplicación de características de longitud			
—	M12 (enchufe hembra)		M12 (enchufe macho)		Conector 1	Conector 2	1 metro	Interruptores de puerta de seguridad sin contacto	C1D5-1
					Número de pin	Número de pin	2 metros		C1D5-2
					1 → 1		3 metros		C1D5-3
					2 → 2		5 metros		C1D5-5
					3 → 3		7 metros		C1D5-7
					4 → 4				
					5 → 5				

■ Dimensiones

• Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

• Enchufe-Hembra : Enchufe-Macho

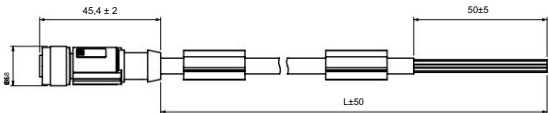


Conector M12 de 8 pines															
Conector de alimentación 1			Conector 2 Cable	Especificaciones de conexión	Característica de longitud			Modelo de aplicación							
M12 (enchufe hembra)		8 pines	8 cables	AWG 24 (0,1 mm, 32-centro). Diámetro del aislante: Ø1,17 mm	Número de pin Color	2 metros	• Tipo cadena de arrastre (2 millones) • IP65 / IP67 • A PESAR DE	Elegante cámaras	CIDM8-2-A						
					1 → Blanco	5 metros			CIDM8-5-A						
2 → Marrón	10 metros	CIDM8-10-A													
3 → Verde	2 metros	CLDM8-2-A													
4 → Amarillo	5 metros	CLDM8-5-A													
5 → Gris	10 metros	CLDM8-10-A													
M12 (enchufe hembra), Tipo L					6 → Rosa										
					7 → Azul										
					8 → Rojo										
M12 (enchufe hembra)		8 pines	8 cables	AWG 24 (0,1 mm, 32-centro). Diámetro del aislante: Ø1,17 mm	Número de pin Color	3 metros	Transmisor	PUR o PVC	Luz de seguridad cortinas ⁽⁰¹⁾	CID8-3T					
					1 → Azul	Receptor	CID8-3R								
					2 → Naranja	Transmisor	CID8-5T								
					3 → Amarillo	Receptor	CID8-5R								
					4 → Rojo	Transmisor	CID8-7T								
					5 → Rosa	Receptor	CID8-7R								
					6 → Negro	Transmisor	CID8-10T								
					7 → Blanco	Receptor	CID8-10R								
					8 → Marrón										

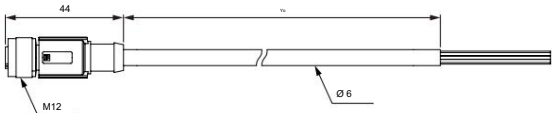
01) Para solicitar el cable para cortinas de luz de seguridad, seleccione la especificación del material.

■ Dimensiones

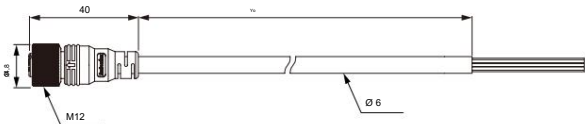
- Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.
- Conector hembra (para cámaras inteligentes, tipo cadena de arrastre, PUR)
- Conector hembra tipo L (para cámaras inteligentes, tipo cadena de arrastre, PUR)



- Zócalo hembra (para cortinas de luz de seguridad, PUR)



- Zócalo hembra (para cortinas de luz de seguridad, PVC)

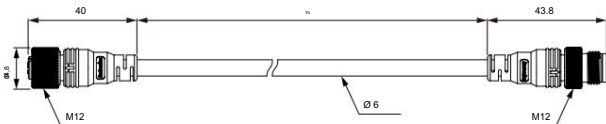
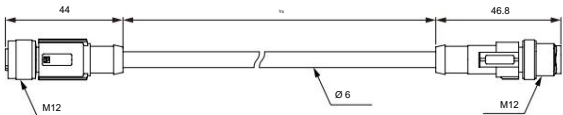


Conector de alimentación 1			Conector 2		Conexión		Característica de longitud			Modelo de aplicación		
M12 (Enchufe- Femenino)		8 pines	M12 (enchufe- Masculino)		Conector 1 Número de pin	Conector 2 Número de pin	3 metros	Transmisor	PUR o PVC	Luz de seguridad cortinas ⁰¹⁾	C1D8-3T	
								Receptor			C1D8-3R	
								Transmisor			C1D8-5T	
							5 metros	Receptor			C1D8-5R	
								Transmisor			C1D8-7T	
							7 metros	Receptor			C1D8-7R	
								Transmisor			C1D8-10T	
							10 metros	Receptor			C1D8-10R	
								Transmisor			C1D8-15T	
							15 metros	Receptor			C1D8-15R	
								Transmisor			C1D8-20T	
							20 metros	Receptor			C1D8-20R	

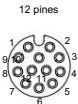
01) Para solicitar el cable para cortinas de luz de seguridad, seleccione la especificación del material.

■ Dimensiones

- Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.
- Toma-Hembra : Enchufe-Macho (para cortinas de luz de seguridad, PUR)
- Toma-Hembra : Enchufe-Macho (para cortinas de luz de seguridad, PVC)



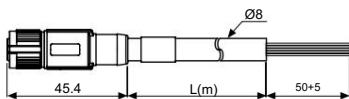
Conector M12 de 12 pines

Conector de alimentación 1			Especificaciones del conector 2 cables.	Conexión	Característica de longitud	Solicitud	Modelo																												
M12 (enchufe hembra)		12 cables	AWG 26 (0,1 mm, 18 núcleos), Diámetro del aislante: Ø1 mm	<table><thead><tr><th>Pin n.º</th><th>Cableado 1</th><th>N.º de pin</th><th>Cableado</th></tr></thead><tbody><tr><td>Marrón</td><td></td><td>7</td><td>Negro</td></tr><tr><td>2</td><td>Azul</td><td>8</td><td>Gris</td></tr><tr><td>3</td><td>Blanco</td><td>9</td><td>Rojo</td></tr><tr><td>4</td><td>Verde</td><td>10</td><td>Púrpura</td></tr><tr><td>5</td><td>Rosa</td><td>11</td><td>Gris/Rosa</td></tr><tr><td>6</td><td>Amarillo</td><td>12</td><td>Rojo/Azul</td></tr></tbody></table>	Pin n.º	Cableado 1	N.º de pin	Cableado	Marrón		7	Negro	2	Azul	8	Gris	3	Blanco	9	Rojo	4	Verde	10	Púrpura	5	Rosa	11	Gris/Rosa	6	Amarillo	12	Rojo/Azul	2 metros 5 metros 10 metros 2 metros 5 metros 10 metros	• Tipo cadena de arrastre (2 millones) • IP65 / IP67 • A PESAR DE	CID-2-VG CID-5-VG CID-10-VG CLD-2-VG CLD-5-VG CLD-10-VG
Pin n.º				Cableado 1	N.º de pin	Cableado																													
Marrón		7	Negro																																
2	Azul	8	Gris																																
3	Blanco	9	Rojo																																
4	Verde	10	Púrpura																																
5	Rosa	11	Gris/Rosa																																
6	Amarillo	12	Rojo/Azul																																
M12 (enchufe hembra), tipo L																																			
M12 (enchufe hembra)		12 cables	AWG 24 (0,16 mm, 11 núcleos), Diámetro del aislante: Ø1,15 mm	<table><thead><tr><th>Pin n.º</th><th>Cableado 1</th><th>N.º de pin</th><th>Cableado</th></tr></thead><tbody><tr><td>Marrón</td><td></td><td>7</td><td>Negro</td></tr><tr><td>2</td><td>Azul</td><td>8</td><td>Gris</td></tr><tr><td>3</td><td>Blanco</td><td>9</td><td>Rojo</td></tr><tr><td>4</td><td>Verde</td><td>10</td><td>Púrpura</td></tr><tr><td>5</td><td>Naranja</td><td>11</td><td>Cielo</td></tr><tr><td>6</td><td>Amarillo</td><td>12</td><td>Verde brillante</td></tr></tbody></table>	Pin n.º	Cableado 1	N.º de pin	Cableado	Marrón		7	Negro	2	Azul	8	Gris	3	Blanco	9	Rojo	4	Verde	10	Púrpura	5	Naranja	11	Cielo	6	Amarillo	12	Verde brillante	2 metros 5 metros 10 metros 2 metros 5 metros 10 metros	LIDAR Serie LSC / Sensores de visión	CID12-2 CID12-5 CID12-10 CLD12-2 CLD12-5 CLD12-10
Pin n.º				Cableado 1	N.º de pin	Cableado																													
Marrón		7	Negro																																
2	Azul	8	Gris																																
3	Blanco	9	Rojo																																
4	Verde	10	Púrpura																																
5	Naranja	11	Cielo																																
6	Amarillo	12	Verde brillante																																
M12 (enchufe hembra), tipo L																																			

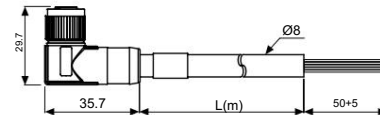
■ Dimensiones

- Unidad: mm, Para obtener los dibujos detallados, siga el sitio web de Autonics.

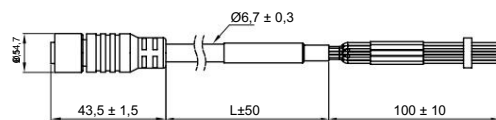
- Zócalo hembra (tipo cadena de arrastre, PUR)



- Zócalo hembra, tipo L (tipo cadena de arrastre, PUR)



- Zócalo hembra (PVC)



- Zócalo hembra, tipo L (PVC)

