





# M8/M12 커넥터 케이블

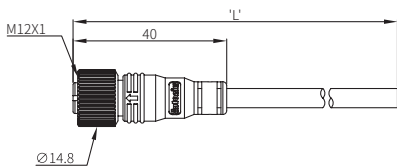
## M12 커넥터 4핀

전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	소선 사양	접속도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명						
AC	M12 (소켓-Female)	4핀 	AWG 22 (0.08 mm, 60심), 절연체 외경: Ø1.3 mm	<table border="1"> <tr><th>핀 번호</th><th>배선</th></tr> <tr><td>1</td><td>→ 갈색</td></tr> <tr><td>4</td><td>→ 청색</td></tr> </table>	핀 번호	배선	1	→ 갈색	4	→ 청색	2 m	PVC	포토 센서 / 근접 센서 / 세이프티 도어 스위치	CIA2-2
	핀 번호				배선									
	1				→ 갈색									
	4				→ 청색									
	5 m	내유성 강화 PVC		CIA2-5										
	2 m	내유성 강화 PVC		CIAH2-2										
	5 m			CIAH2-5										
	M12 (소켓-Female), L형	4핀 		<table border="1"> <tr><th>핀 번호</th><th>배선</th></tr> <tr><td>2</td><td>→ 청색</td></tr> <tr><td>3</td><td>→ 청색</td></tr> </table>	핀 번호	배선	2	→ 청색	3	→ 청색	2 m	PVC		CLA2-2
핀 번호	배선													
2	→ 청색													
3	→ 청색													
3 m	내유성 강화 PVC	CLA2-3												
5 m	내유성 강화 PVC	CLA2-5												
2 m		CLAH2-2												
5 m	CLAH2-5													
M12 (플러그-Male)	4핀 	AWG 22 (0.08 mm, 60심), 절연체 외경: Ø1.3 mm	<table border="1"> <tr><th>핀 번호</th><th>배선</th></tr> <tr><td>1</td><td>→ 갈색</td></tr> <tr><td>4</td><td>→ 청색</td></tr> </table>	핀 번호	배선	1	→ 갈색	4	→ 청색	2 m	PVC	CIA2-2P		
핀 번호				배선										
1				→ 갈색										
4				→ 청색										
5 m	내유성 강화 PVC		CIA2-5P											
2 m	내유성 강화 PVC		CIAH2-2P											
5 m			CIAH2-5P											
M12 (플러그-Male), L형	4핀 		<table border="1"> <tr><th>핀 번호</th><th>배선</th></tr> <tr><td>2</td><td>→ 청색</td></tr> <tr><td>3</td><td>→ 청색</td></tr> </table>	핀 번호	배선	2	→ 청색	3	→ 청색	2 m	PVC	CLA2-2P		
핀 번호		배선												
2		→ 청색												
3		→ 청색												
5 m	내유성 강화 PVC	CLA2-5P												
2 m	내유성 강화 PVC	CLAH2-2P												
5 m		CLAH2-5P												

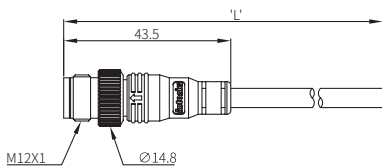
### ■ 외형치수도

- 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.
- 배선 재질에 따라 굵기가 상이합니다. (PVC: Ø 5 mm / 내유성 강화 PVC: Ø 6 mm)

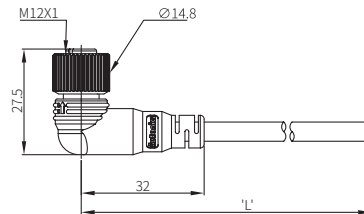
#### • 소켓-Female



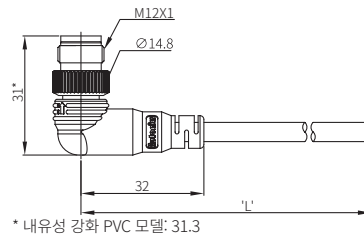
#### • 플러그-Male



#### • 소켓-Female, L형



#### • 플러그-Male, L형

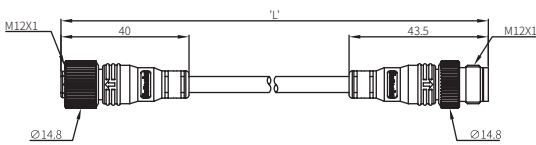


전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	결선도	배선 길이	배선 특징	자원 디바이스	모델명										
AC	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	<table border="1"> <tr> <th>커넥터 1 핀 번호</th> <th>커넥터 2 핀 번호</th> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </table>	커넥터 1 핀 번호	커넥터 2 핀 번호	2	2	3	3	1	1	4	4	2 m	PVC	포토 센서 / 근접 센서 / 세이프티 도어 스위치	C1A4-2
	커넥터 1 핀 번호	커넥터 2 핀 번호															
	2	2															
	3	3															
	1	1															
	4	4															
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	2 m	C1A4-5													
	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male), L형	5 m	C2A4-2													
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	2 m	C2A4-5													
			5 m	C3A4-2													
		2 m	C3A4-5														
		5 m	C4A4-2														
			C4A4-5														
M12 (플러그-Male)	M12 (플러그-Male)	<table border="1"> <tr> <th>커넥터 1 핀 번호</th> <th>커넥터 2 핀 번호</th> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </table>	커넥터 1 핀 번호	커넥터 2 핀 번호	2	2	3	3	1	1	4	4	2 m	C1A4-2P			
커넥터 1 핀 번호	커넥터 2 핀 번호																
2	2																
3	3																
1	1																
4	4																
		5 m	C1A4-5P														

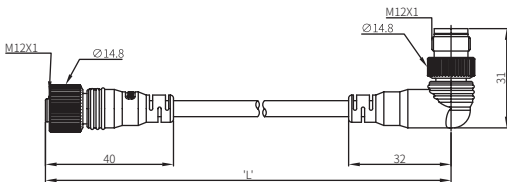
### ■ 외형치수도

- 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.
- 배선 재질에 따라 굵기가 상이합니다. (PVC: Ø 5 mm / 내유성 강화 PVC: Ø 6 mm)

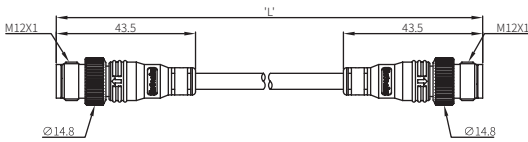
#### • 소켓-Female : 플러그-Male



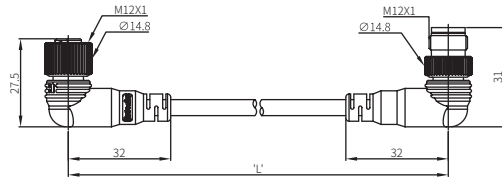
#### • 소켓-Female : 플러그-Male, L형



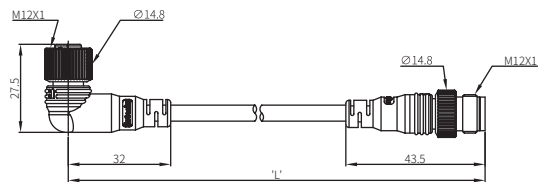
#### • 플러그-Male : 플러그-Male




#### • 소켓-Female, L형 : 플러그-Male, L형



#### • 소켓-Female, L형 : 플러그-Male



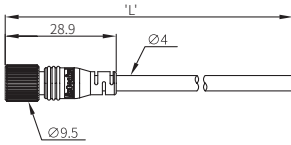
## M8 커넥터 4핀

전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	소선 사양	접속도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명										
DC	M8 (소켓-Female)	 <p>4핀</p>	4선  AWG 22 (0.08 mm, 60심), 절연체 외경: Ø1.65 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>핀 번호</th> <th>배선</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>→ 갈색</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>→ 백색</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>→ 청색</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>→ 흑색</td> </tr> </tbody> </table>	핀 번호	배선	1	→ 갈색	2	→ 백색	3	→ 청색	4	→ 흑색	2 m	PVC	포토 센서 / 근접 센서	CID408-2
					핀 번호	배선												
					1	→ 갈색												
					2	→ 백색												
	3				→ 청색													
	4				→ 흑색													
	5 m				CID408-5													
	2 m				내유성 강화 PVC	CIDH408-2												
5 m	CIDH408-5																	
2 m	PVC	CLD408-2																
5 m		CLD408-5																
2 m	내유성 강화 PVC	CLDH408-2																
5 m		CLDH408-5																

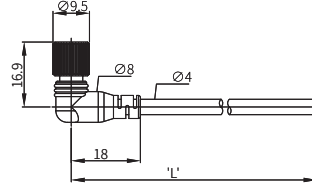
### ■ 외형치수도

- 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.
- 배선 재질에 따라 굵기가 상이합니다. (PVC: Ø 4 mm / 내유성 강화 PVC: Ø 6 mm)

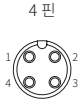
#### • 소켓-Female



#### • 소켓-Female, L형



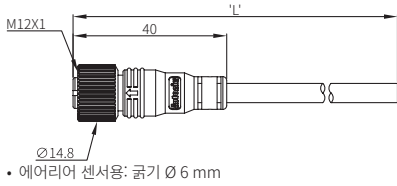


전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	소선 사양	접속도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명										
DC	M12 (소켓-Female)	 <p>4 핀</p>	AWG 22 (0.08 mm, 60심), 절연체 외경: Ø1.25 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>핀 번호</th> <th>배선</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>→ 갈색</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>→ 백색</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>→ 청색</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>→ 흑색</td> </tr> </tbody> </table>	핀 번호	배선	1	→ 갈색	2	→ 백색	3	→ 청색	4	→ 흑색	3 m	흑색 (투광기) 회색 (수광기)	에어리어 센서 BW Series / BWC Series	CID4-3T
					핀 번호	배선												
					1	→ 갈색												
					2	→ 백색												
					3	→ 청색												
					4	→ 흑색												
					5 m	흑색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-3R											
						회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-5T											
					7 m	회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-5R											
						회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-7T											
10 m	회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-7R																
	회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-10T																
15 m	회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-10R																
	회색 (투광기) 회색 (수광기)	CID4-15T																
							CID4-15R											

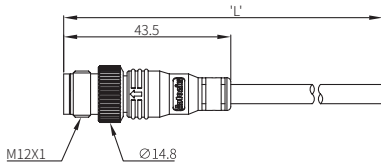
■ 외형치수도

- 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.
- 배선 재질에 따라 굵기가 상이합니다. (PVC: Ø 5 mm / 내유성 강화 PVC: Ø 6 mm)

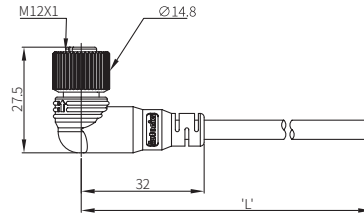
• 소켓-Female



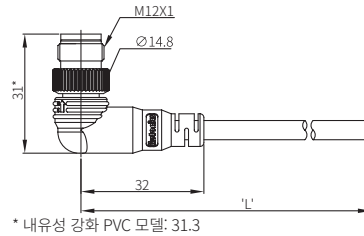
• 플러그-Male





• 소켓-Female, L형



• 플러그-Male, L형

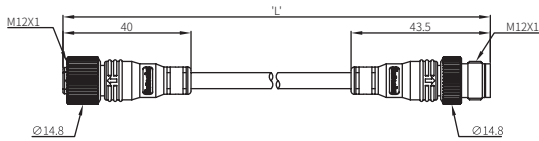


전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	결선도	배선 길이	배선 특징	자원 디바이스	모델명																	
DC	M12 (소켓-Female)	4 핀 	M12 (플러그-Male)	4 핀 	<table border="1"> <tr> <th>커넥터 1 핀 번호</th> <th>→</th> <th>커넥터 2 핀 번호</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>→</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>→</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>→</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>→</td> <td>4</td> </tr> </table>	커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호	1	→	1	2	→		3	→	3	4	→	4	2 m	PVC	포토 센서 / 근접 센서 / 세이프티 도어 스위치	C1D4-2
	커넥터 1 핀 번호		→			커넥터 2 핀 번호																		
	1		→			1																		
	2		→																					
	3	→	3																					
	4	→	4																					
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	5 m	C1D4-5																				
	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male), L형	2 m	C2D4-2																				
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	5 m	C2D4-5																				
	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	2 m	C3D4-2																				
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	5 m	C3D4-5																				
	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	2 m	C4D4-2																				
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	5 m	C4D4-5																				
	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	1 m	내유성 강화 PVC	C1DH4-1																			
	M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	3 m		C1DH4-3																			
	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male), L형	5 m		C1DH4-5																			
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	7 m	C1DH4-7																					
M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male), L형	1 m	C2DH4-1																					
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	3 m	C2DH4-3																					
M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male), L형	5 m	C2DH4-5																					
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	7 m	C2DH4-7																					
M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	1 m	PVC	C3DH4-1																				
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	3 m		C3DH4-3																				
M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male), L형	5 m		C3DH4-5																				
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male), L형	7 m		C3DH4-7																				
M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	1 m		C4DH4-1																				
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	3 m		C4DH4-3																				
M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	5 m		C4DH4-5																				
M12 (소켓-Female), L형	M12 (플러그-Male)	7 m		C4DH4-7																				
M12 (플러그-Male)	M12 (플러그-Male)	4 핀 	<table border="1"> <tr> <th>커넥터 1 핀 번호</th> <th>→</th> <th>커넥터 2 핀 번호</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>→</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>→</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>→</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>→</td> <td>4</td> </tr> </table>	커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호	1	→	1	2	→	2	3	→	3	4	→	4	2 m	PVC	C1D4-2P			
커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호																						
1	→	1																						
2	→	2																						
3	→	3																						
4	→	4																						
M12 (플러그-Male)	M12 (플러그-Male)	4 핀 	<table border="1"> <tr> <th>커넥터 1 핀 번호</th> <th>→</th> <th>커넥터 2 핀 번호</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>→</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>→</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>→</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>→</td> <td>4</td> </tr> </table>	커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호	1	→	1	2	→	2	3	→	3	4	→	4	5 m	C1D4-5P				
커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호																						
1	→	1																						
2	→	2																						
3	→	3																						
4	→	4																						

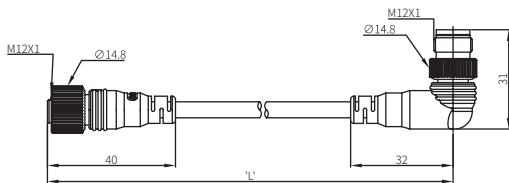
### ■ 외형치수도

- 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.
- 배선 재질에 따라 굵기가 상이합니다. (PVC: Ø 5 mm / 내유성 강화 PVC: Ø 6 mm)

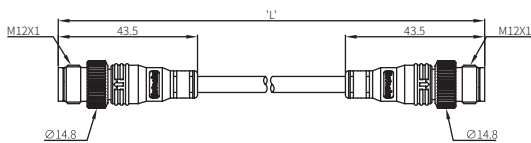
#### • 소켓-Female : 플러그-Male



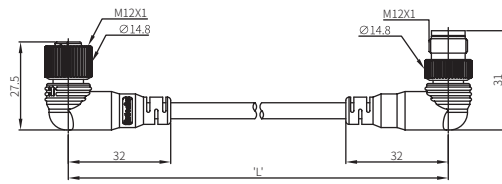
#### • 소켓-Female : 플러그-Male, L형



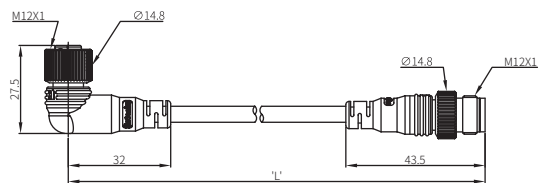
#### • 플러그-Male: 플러그-Male



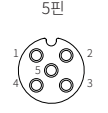
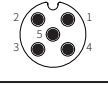
#### • 소켓-Female, L형 : 플러그-Male, L형



#### • 소켓-Female, L형 : 플러그-Male



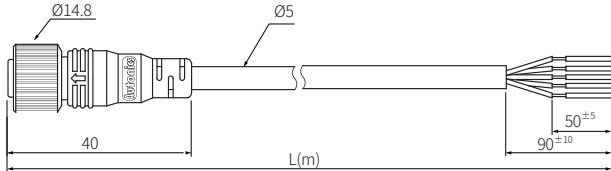
## M12 커넥터 5핀

전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	소선 사양	접속도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명												
DC	M12 (소켓-Female)	5핀 	5선	AWG 26 (0.08 mm, 28심), 절연체 외경: Ø0.74 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>핀 번호</th> <th>배선</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>→ 갈색</td></tr> <tr><td>2</td><td>→ 백색</td></tr> <tr><td>3</td><td>→ 청색</td></tr> <tr><td>4</td><td>→ 흑색</td></tr> <tr><td>5</td><td>→ 황색</td></tr> </tbody> </table>	핀 번호	배선	1	→ 갈색	2	→ 백색	3	→ 청색	4	→ 흑색	5	→ 황색	PVC	세이프티 비접촉 도어 스위치	CID5-1
						핀 번호	배선													
						1	→ 갈색													
						2	→ 백색													
						3	→ 청색													
						4	→ 흑색													
						5	→ 황색													
	CID5-2																			
	CID5-3																			
	CID5-5																			
	CID5-7																			
	CID5-1P																			
	CID5-2P																			
	CID5-3P																			
CID5-5P																				
CID5-7P																				
M12 (플러그-Male)	5핀 	5선	AWG 26 (0.08 mm, 28심), 절연체 외경: Ø0.74 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>핀 번호</th> <th>배선</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>→ 갈색</td></tr> <tr><td>2</td><td>→ 백색</td></tr> <tr><td>3</td><td>→ 청색</td></tr> <tr><td>4</td><td>→ 흑색</td></tr> <tr><td>5</td><td>→ 황색</td></tr> </tbody> </table>	핀 번호	배선	1	→ 갈색	2	→ 백색	3	→ 청색	4	→ 흑색	5	→ 황색	PVC	세이프티 비접촉 도어 스위치	CID5-1	
					핀 번호	배선														
					1	→ 갈색														
					2	→ 백색														
					3	→ 청색														
					4	→ 흑색														
					5	→ 황색														
CID5-2																				
CID5-3																				
CID5-5																				
CID5-7																				
CID5-1P																				
CID5-2P																				
CID5-3P																				
CID5-5P																				
CID5-7P																				

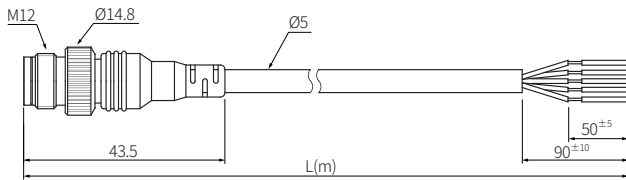
### ■ 외형치수도

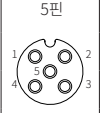
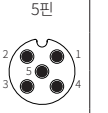
• 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.

#### • 소켓-Female



#### • 플러그-Male

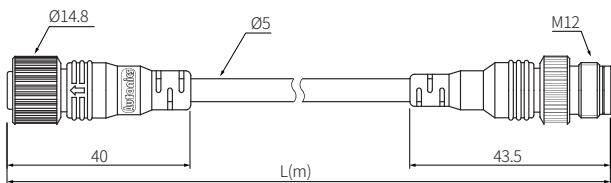


전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	결선도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명																			
DC	M12 (소켓-Female)	5핀 	M12 (플러그-Male)	5핀 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>커넥터 1 핀 번호</th> <th>→</th> <th>커넥터 2 핀 번호</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>→</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>→</td><td>2</td></tr> <tr><td>3</td><td>→</td><td>3</td></tr> <tr><td>4</td><td>→</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td>→</td><td>5</td></tr> </tbody> </table>	커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호	1	→	1	2	→	2	3	→	3	4	→	4	5	→	5	PVC	세이프티 비접촉 도어 스위치	CID5-1
					커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호																			
					1	→	1																			
					2	→	2																			
					3	→	3																			
					4	→	4																			
5	→	5																								
CID5-2																										
CID5-3																										
CID5-5																										
CID5-7																										
CID5-7																										




### ■ 외형치수도

• 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.

#### • 소켓-Female : 플러그-Male



# M12 커넥터 8핀

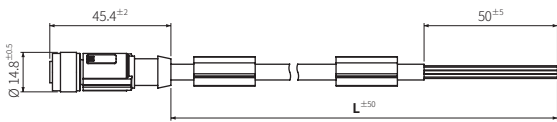
전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	소선 사양	접속도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명	규격																		
DC	M12 (소켓-Female)	8핀 	8 선 AWG 24 (0.1 mm, 32심), 절연체 외경: Ø1.17 mm	<table border="1"> <tr><th>핀 번호</th><th>색상</th></tr> <tr><td>1</td><td>→ 백색</td></tr> <tr><td>2</td><td>→ 갈색</td></tr> <tr><td>3</td><td>→ 녹색</td></tr> <tr><td>4</td><td>→ 황색</td></tr> <tr><td>5</td><td>→ 회색</td></tr> <tr><td>6</td><td>→ 분홍색</td></tr> <tr><td>7</td><td>→ 청색</td></tr> <tr><td>8</td><td>→ 적색</td></tr> </table>	핀 번호	색상	1	→ 백색	2	→ 갈색	3	→ 녹색	4	→ 황색	5	→ 회색	6	→ 분홍색	7	→ 청색	8	→ 적색	2 m	가동형 	스마트 카메라 <sup>01)</sup>	CIDM8-2-A	1522901/PUR/2.0-Phoenixcontact
					핀 번호	색상																					
	1	→ 백색																									
	2	→ 갈색																									
	3	→ 녹색																									
	4	→ 황색																									
	5	→ 회색																									
	6	→ 분홍색																									
	7	→ 청색																									
	8	→ 적색																									
	5 m	CIDM8-5-A	1522888-Phoenixcontact																								
	10 m	CIDM8-10-A	1522891-Phoenixcontact																								
2 m	CLDM8-2-A	1522956/PUR/2.0-Phoenixcontact																									
5 m	CLDM8-5-A	1522930-Phoenixcontact																									
10 m	CLDM8-10-A	1522943-Phoenixcontact																									
M12 (소켓-Female)	8핀 	8 선 AWG 24 (0.1 mm, 32심), 절연체 외경: Ø1.17 mm	<table border="1"> <tr><th>핀 번호</th><th>색상</th></tr> <tr><td>1</td><td>→ 청색</td></tr> <tr><td>2</td><td>→ 등색</td></tr> <tr><td>3</td><td>→ 황색</td></tr> <tr><td>4</td><td>→ 적색</td></tr> <tr><td>5</td><td>→ 분홍색</td></tr> <tr><td>6</td><td>→ 흑색</td></tr> <tr><td>7</td><td>→ 백색</td></tr> <tr><td>8</td><td>→ 갈색</td></tr> </table>	핀 번호	색상	1	→ 청색	2	→ 등색	3	→ 황색	4	→ 적색	5	→ 분홍색	6	→ 흑색	7	→ 백색	8	→ 갈색	3 m	투광기 수광기	세이프티 라이트커튼 <sup>02)</sup>	CID8-3T	재질 PUR / PVC	
				핀 번호	색상																						
				1	→ 청색																						
				2	→ 등색																						
				3	→ 황색																						
				4	→ 적색																						
5	→ 분홍색																										
6	→ 흑색																										
7	→ 백색																										
8	→ 갈색																										
5 m	투광기 수광기	CID8-3R																									
7 m	투광기 수광기	CID8-5T																									
10 m	투광기 수광기	CID8-5R																									
3 m	투광기 수광기	CID8-7T																									
5 m	투광기 수광기	CID8-7R																									
7 m	투광기 수광기	CID8-10T																									
10 m	투광기 수광기	CID8-10R																									

01) 스마트 카메라용 케이블의 경우, 제품 내 규격이 표기되어 있습니다.  
02) 세이프티 라이트 커튼용 케이블의 경우, 재질 규격을 선택하여 주문하십시오.

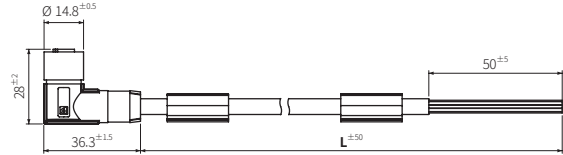
## ■ 외형치수도

• 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.

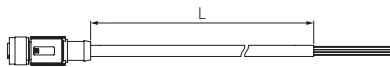
### • 소켓-Female (스마트 카메라용)



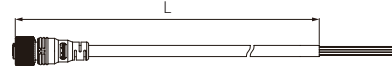
### • 소켓-Female, L형 (스마트 카메라용)



### • 소켓-Female (세이프티 라이트커튼용, PUR)



### • 소켓-Female (세이프티 라이트커튼용, PVC)



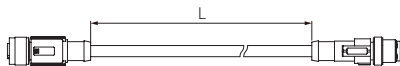
전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	결선도	배선 길이	배선 특징	지원 디바이스	모델명	규격																											
DC	M12 (소켓-Female)	M12 (플러그-Male)	<table border="1"> <tr><th>커넥터 1 핀 번호</th><th>→</th><th>커넥터 2 핀 번호</th></tr> <tr><td>1</td><td>→</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>→</td><td>2</td></tr> <tr><td>3</td><td>→</td><td>3</td></tr> <tr><td>4</td><td>→</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td>→</td><td>5</td></tr> <tr><td>6</td><td>→</td><td>6</td></tr> <tr><td>7</td><td>→</td><td>7</td></tr> <tr><td>8</td><td>→</td><td>8</td></tr> </table>	커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호	1	→	1	2	→	2	3	→	3	4	→	4	5	→	5	6	→	6	7	→	7	8	→	8	3 m	투광기 수광기	세이프티 라이트커튼 <sup>01)</sup>	C1D8-3T	재질 PUR / PVC
				커넥터 1 핀 번호	→	커넥터 2 핀 번호																													
				1	→	1																													
				2	→	2																													
				3	→	3																													
				4	→	4																													
				5	→	5																													
				6	→	6																													
				7	→	7																													
				8	→	8																													
				5 m	투광기 수광기	C1D8-3R																													
				7 m	투광기 수광기	C1D8-5T																													
10 m	투광기 수광기	C1D8-5R																																	
15 m	투광기 수광기	C1D8-7T																																	
20 m	투광기 수광기	C1D8-7R																																	
3 m	투광기 수광기	C1D8-10T																																	
5 m	투광기 수광기	C1D8-10R																																	
7 m	투광기 수광기	C1D8-15T																																	
10 m	투광기 수광기	C1D8-15R																																	
15 m	투광기 수광기	C1D8-20T																																	
20 m	투광기 수광기	C1D8-20R																																	

01) 세이프티 라이트 커튼용 케이블의 경우, 재질 규격을 선택하여 주문하십시오.

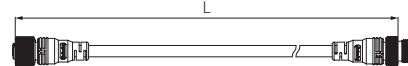
## ■ 외형치수도

• 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.

### • 소켓-Female : 플러그-Male (세이프티 라이트커튼용, PUR)

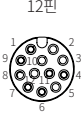


### • 소켓-Female : 플러그-Male (세이프티 라이트커튼용, PVC)





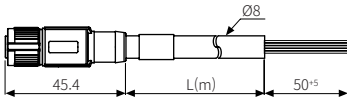
## M12 커넥터 12핀

전원 전압	커넥터 1	커넥터 2	소선 사양	접속도	배선 길이	지원 디바이스	모델명																												
DC	M12 (소켓-Female)	 <p>12핀</p>	12 선	AWG 26 (0.1 mm, 18심), 절연체 외경: Ø1 mm	2 m	비전 센서	CID-2-VG																												
					5 m		CID-5-VG																												
					10 m		CID-10-VG																												
	2 m				CLD-2-VG																														
	5 m				CLD-5-VG																														
	10 m				CLD-10-VG																														
	M12 (소켓-Female), L형																																		
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>핀 번호</th> <th>배선</th> <th>핀 번호</th> <th>배선</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>갈색</td> <td>7</td> <td>흑색</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>청색</td> <td>8</td> <td>회색</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>백색</td> <td>9</td> <td>적색</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>녹색</td> <td>10</td> <td>자색</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>분홍색</td> <td>11</td> <td>회색/ 분홍색</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>황색</td> <td>12</td> <td>적색/ 청색</td> </tr> </tbody> </table>	핀 번호	배선	핀 번호	배선	1	갈색	7	흑색	2	청색	8	회색	3	백색	9	적색	4	녹색	10	자색	5	분홍색	11	회색/ 분홍색	6	황색	12	적색/ 청색			
핀 번호	배선	핀 번호	배선																																
1	갈색	7	흑색																																
2	청색	8	회색																																
3	백색	9	적색																																
4	녹색	10	자색																																
5	분홍색	11	회색/ 분홍색																																
6	황색	12	적색/ 청색																																

### ■ 외형치수도

- 단위: mm, 오토닉스 웹사이트에서 제공하는 도면을 참조하십시오.
- 배선 재질에 따라 굵기가 상이합니다. (PVC: Ø 5 mm / 내유성 강화 PVC: Ø 6 mm)

#### • 소켓-Female



#### • 소켓-Female, L형

