

## ケーブル・コネクタ仕様一覧

### ナイロンコネクタ

---

#### 日本圧着端子製造 (JST) 製

- PALシリーズ PALR-04V
- XAシリーズ XARR-04V

#### モレックス製

- Micro-Fit 3.0 43020-0400
- Micro-Fit 3.0 43640-0400

### フェルール端子

---

#### フェニックス・コンタクト製

- AI0,25- 8YE

### e-CON プラグコネクタ

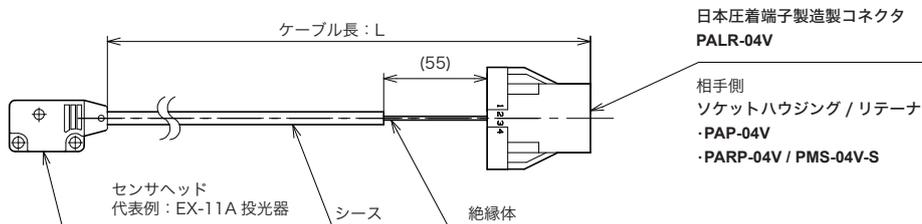
---

#### 3M 製

- 37A04-E121-W00 FL / 37A04-D162-W00 MB

### コネクタなし

■ 構成



【型式表記】 UEX/00■□21

ケーブル長の L を表す  
一覧は右記表参照

適合するコネクタ配列は  
この 2 桁で判別ください

型式名の一部 0~9 又は A~K

メーカー Web サイトへのリンク	
センサ側コネクタ	<a href="#">PALR-04V</a>
受け側 ソケットハウジング / リテーナ	<a href="#">PAP-04V</a> <a href="#">PARP-04V / PMS-04V-S</a>

■ コネクタ端子配列

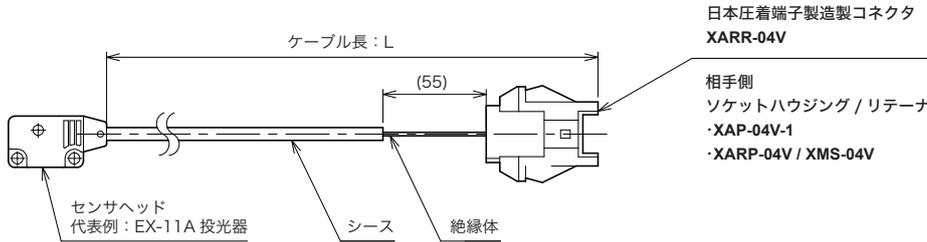
パターン	1	2	3	4																																																																																																
ピン番号 / 配列																																																																																																				
コンタクト	SPAL-002T-P0.5																																																																																																			
適用型式	<table border="1"> <tr><td>透過型 投光器</td><td>透過型 投光器</td></tr> <tr><td>UEX/00■□21</td><td>UCX/00■□21</td></tr> <tr><td>UEX/01■□21</td><td>UCX/01■□21</td></tr> <tr><td>UEX/02■□21</td><td>UCX/02■□21</td></tr> <tr><td>UEX/036□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/10■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/11■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/20■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/22■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/30■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/31■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/32■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/40■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/41■□21</td><td></td></tr> </table>	透過型 投光器	透過型 投光器	UEX/00■□21	UCX/00■□21	UEX/01■□21	UCX/01■□21	UEX/02■□21	UCX/02■□21	UEX/036□21		UEX/10■□21		UEX/11■□21		UEX/20■□21		UEX/22■□21		UEX/30■□21		UEX/31■□21		UEX/32■□21		UEX/40■□21		UEX/41■□21		<table border="1"> <tr><td>透過型 受光器</td><td>反射型</td></tr> <tr><td>UEX/00■□21</td><td>UEX/030□21</td></tr> <tr><td>UEX/01■□21</td><td>UEX/031□21</td></tr> <tr><td>UEX/02■□21</td><td>UEX/032□21</td></tr> <tr><td>UEX/036□21</td><td>UEX/033□21</td></tr> <tr><td>UEX/10■□21</td><td>UEX/034□21</td></tr> <tr><td>UEX/11■□21</td><td>UEX/035□21</td></tr> <tr><td>UEX/20■□21</td><td>UEX/12■□21</td></tr> <tr><td>UEX/22■□21</td><td>UEX/13■□21</td></tr> <tr><td>UEX/30■□21</td><td>UEX/14■□21</td></tr> <tr><td>UEX/31■□21</td><td>UEX/21■□21</td></tr> <tr><td>UEX/32■□21</td><td>UCX/03■□21</td></tr> <tr><td>UCX/00■□21</td><td>UCX/04■□21</td></tr> <tr><td>UCX/01■□21</td><td>UCX/05■□21</td></tr> <tr><td>UCX/02■□21</td><td>UCX/06■□21</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: center;">ミラー反射型</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: center;">UEX/15■□21</td></tr> </table>	透過型 受光器	反射型	UEX/00■□21	UEX/030□21	UEX/01■□21	UEX/031□21	UEX/02■□21	UEX/032□21	UEX/036□21	UEX/033□21	UEX/10■□21	UEX/034□21	UEX/11■□21	UEX/035□21	UEX/20■□21	UEX/12■□21	UEX/22■□21	UEX/13■□21	UEX/30■□21	UEX/14■□21	UEX/31■□21	UEX/21■□21	UEX/32■□21	UCX/03■□21	UCX/00■□21	UCX/04■□21	UCX/01■□21	UCX/05■□21	UCX/02■□21	UCX/06■□21	ミラー反射型		UEX/15■□21		<table border="1"> <tr><td>透過型 受光器</td><td>反射型</td></tr> <tr><td>UEX/40■□21</td><td>UEX/42■□21</td></tr> <tr><td>UEX/41■□21</td><td>UEX/44■□21</td></tr> <tr><td></td><td>UEX/45■□21</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: center;">ミラー反射型</td></tr> <tr><td>UEX/43■□21</td><td>UCX/1C■□21</td></tr> <tr><td>UCX/07■□21</td><td>UCX/1D■□21</td></tr> <tr><td>UCX/08■□21</td><td>UCX/1E■□21</td></tr> <tr><td>UCX/09■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UCX/0A■□21</td><td></td></tr> <tr><td>UCX/0B■□21</td><td></td></tr> </table>	透過型 受光器	反射型	UEX/40■□21	UEX/42■□21	UEX/41■□21	UEX/44■□21		UEX/45■□21	ミラー反射型		UEX/43■□21	UCX/1C■□21	UCX/07■□21	UCX/1D■□21	UCX/08■□21	UCX/1E■□21	UCX/09■□21		UCX/0A■□21		UCX/0B■□21		<table border="1"> <tr><td>フォトマイクロ</td></tr> <tr><td>UPM/00■□21</td></tr> <tr><td>UPM/01■□21</td></tr> <tr><td>UPM/02■□21</td></tr> <tr><td>UPM/03■□21</td></tr> <tr><td>UPM/04■□21</td></tr> <tr><td>UPM/10■□21</td></tr> <tr><td>UPM/11■□21</td></tr> <tr><td>UPM/12■□21</td></tr> <tr><td>UPM/13■□21</td></tr> <tr><td>UPM/14■□21</td></tr> <tr><td>UPM/15■□21</td></tr> </table>	フォトマイクロ	UPM/00■□21	UPM/01■□21	UPM/02■□21	UPM/03■□21	UPM/04■□21	UPM/10■□21	UPM/11■□21	UPM/12■□21	UPM/13■□21	UPM/14■□21	UPM/15■□21
透過型 投光器	透過型 投光器																																																																																																			
UEX/00■□21	UCX/00■□21																																																																																																			
UEX/01■□21	UCX/01■□21																																																																																																			
UEX/02■□21	UCX/02■□21																																																																																																			
UEX/036□21																																																																																																				
UEX/10■□21																																																																																																				
UEX/11■□21																																																																																																				
UEX/20■□21																																																																																																				
UEX/22■□21																																																																																																				
UEX/30■□21																																																																																																				
UEX/31■□21																																																																																																				
UEX/32■□21																																																																																																				
UEX/40■□21																																																																																																				
UEX/41■□21																																																																																																				
透過型 受光器	反射型																																																																																																			
UEX/00■□21	UEX/030□21																																																																																																			
UEX/01■□21	UEX/031□21																																																																																																			
UEX/02■□21	UEX/032□21																																																																																																			
UEX/036□21	UEX/033□21																																																																																																			
UEX/10■□21	UEX/034□21																																																																																																			
UEX/11■□21	UEX/035□21																																																																																																			
UEX/20■□21	UEX/12■□21																																																																																																			
UEX/22■□21	UEX/13■□21																																																																																																			
UEX/30■□21	UEX/14■□21																																																																																																			
UEX/31■□21	UEX/21■□21																																																																																																			
UEX/32■□21	UCX/03■□21																																																																																																			
UCX/00■□21	UCX/04■□21																																																																																																			
UCX/01■□21	UCX/05■□21																																																																																																			
UCX/02■□21	UCX/06■□21																																																																																																			
ミラー反射型																																																																																																				
UEX/15■□21																																																																																																				
透過型 受光器	反射型																																																																																																			
UEX/40■□21	UEX/42■□21																																																																																																			
UEX/41■□21	UEX/44■□21																																																																																																			
	UEX/45■□21																																																																																																			
ミラー反射型																																																																																																				
UEX/43■□21	UCX/1C■□21																																																																																																			
UCX/07■□21	UCX/1D■□21																																																																																																			
UCX/08■□21	UCX/1E■□21																																																																																																			
UCX/09■□21																																																																																																				
UCX/0A■□21																																																																																																				
UCX/0B■□21																																																																																																				
フォトマイクロ																																																																																																				
UPM/00■□21																																																																																																				
UPM/01■□21																																																																																																				
UPM/02■□21																																																																																																				
UPM/03■□21																																																																																																				
UPM/04■□21																																																																																																				
UPM/10■□21																																																																																																				
UPM/11■□21																																																																																																				
UPM/12■□21																																																																																																				
UPM/13■□21																																																																																																				
UPM/14■□21																																																																																																				
UPM/15■□21																																																																																																				

■ ケーブル長 / 公差

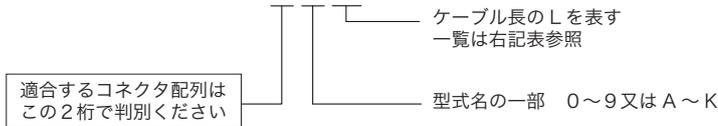
□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								

■ 構成



【型式表記】 UEX/00 ■ □ 20



メーカー Web サイトへのリンク	
センサ側コネクタ	<a href="#">XARR-04V</a>
受け側 ソケットハウジング / リテーナ	<a href="#">XAP-04V-1</a> <a href="#">XARP-04V / XMS-04V</a>

■ コネクタ端子配列

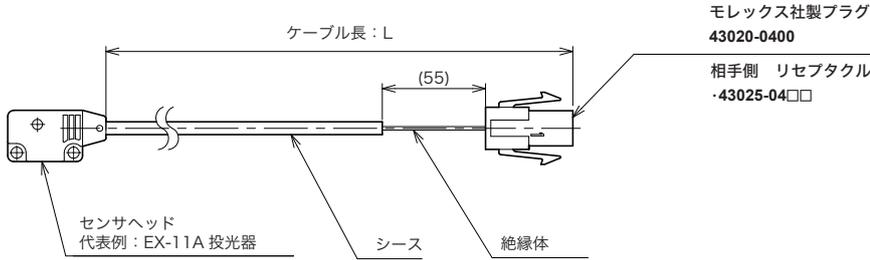
パターン	1	2	3	4			
ピン番号 / 配列							
コンタクト	SXAM-001T-P0.6						
適用型式	<b>透過型 投光器</b> UEX/00 ■ □ 20 UEX/01 ■ □ 20 UEX/02 ■ □ 20 UEX/036 □ 20 UEX/10 ■ □ 20 UEX/11 ■ □ 20 UEX/20 ■ □ 20 UEX/22 ■ □ 20 UEX/30 ■ □ 20 UEX/31 ■ □ 20 UEX/32 ■ □ 20 UEX/40 ■ □ 20 UEX/41 ■ □ 20	<b>透過型 投光器</b> UCX/00 ■ □ 20 UCX/01 ■ □ 20 UCX/02 ■ □ 20	<b>透過型 受光器</b> UEX/00 ■ □ 20 UEX/01 ■ □ 20 UEX/02 ■ □ 20 UEX/036 □ 20 UEX/10 ■ □ 20 UEX/11 ■ □ 20 UEX/20 ■ □ 20 UEX/22 ■ □ 20 UEX/30 ■ □ 20 UEX/31 ■ □ 20 UEX/32 ■ □ 20 UCX/00 ■ □ 20 UCX/01 ■ □ 20 UCX/02 ■ □ 20 ミラー反射型 UEX/15 ■ □ 20	<b>反射型</b> UEX/030 □ 20 UEX/031 □ 20 UEX/032 □ 20 UEX/033 □ 20 UEX/034 □ 20 UEX/035 □ 20 UEX/12 ■ □ 20 UEX/13 ■ □ 20 UEX/14 ■ □ 20 UEX/21 ■ □ 20 UCX/03 ■ □ 20 UCX/04 ■ □ 20 UCX/05 ■ □ 20 UCX/06 ■ □ 20	<b>透過型 受光器</b> UEX/40 ■ □ 20 UEX/41 ■ □ 20 ミラー反射型 UEX/43 ■ □ 20 UCX/07 ■ □ 20 UCX/08 ■ □ 20 UCX/09 ■ □ 20 UCX/0A ■ □ 20 UCX/0B ■ □ 20	<b>反射型</b> UEX/42 ■ □ 20 UEX/44 ■ □ 20 UEX/45 ■ □ 20 UCX/1C ■ □ 20 UCX/1D ■ □ 20 UCX/1E ■ □ 20	<b>フォトマイクロ</b> UPM/00 ■ □ 20 UPM/01 ■ □ 20 UPM/02 ■ □ 20 UPM/03 ■ □ 20 UPM/04 ■ □ 20 UPM/10 ■ □ 20 UPM/11 ■ □ 20 UPM/12 ■ □ 20 UPM/13 ■ □ 20 UPM/14 ■ □ 20 UPM/15 ■ □ 20

■ ケーブル長 / 公差

□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								

■構成



メーカー Web サイトへのリンク	
センサ側プラグ	<a href="#">43020-0400</a>
相手側 リセプタクル	<a href="#">43025-04□□</a>

【型式表記例】 UEX/00■□11

ケーブル長の L を表す  
一覧は右記表参照

型式名の一部 0～9 又は A～K

適合するコネクタ配列は  
この 2 桁で判別ください

■コネクタ端子配列

パターン	1		2		3		4	
ピン番号 / 配列								
コンタクト	43031-0010	43031-0007	43031-0010	43031-0007	43031-0010	43031-0007	43031-0010	
適用型式	透過型 投光器 UEX/00■□11 UEX/01■□11 UEX/02■□11 UEX/036■□11 UEX/10■□11 UEX/11■□11 UEX/20■□11 UEX/22■□11 UEX/30■□11 UEX/31■□11 UEX/32■□11 UEX/40■□11 UEX/41■□11	透過型 投光器 UCX/00■□11 UCX/01■□11 UCX/02■□11	透過型 受光器 UEX/00■□11 UEX/01■□11 UEX/02■□11 UEX/036■□11 UEX/10■□11 UEX/11■□11 UEX/20■□11 UEX/22■□11 UEX/30■□11 UEX/31■□11 UEX/32■□11	反射型 UEX/030■□11 UEX/031■□11 UEX/032■□11 UEX/033■□11 UEX/034■□11 UEX/035■□11 UEX/12■□11 UEX/13■□11 UEX/14■□11 UEX/21■□11 ミラー反射型 UEX/15■□11	透過型 受光器 UCX/00■□11 UCX/01■□11 UCX/02■□11 反射型 UCX/03■□11 UCX/04■□11 UCX/05■□11 UCX/06■□11	透過型 受光器 UEX/40■□11 UEX/41■□11 反射型 UEX/42■□11 UEX/44■□11 UEX/45■□11 ミラー反射型 UEX/43■□11	反射型 UCX/1C■□11 UCX/1D■□11 UCX/1E■□11 ミラー反射型 UCX/07■□11 UCX/08■□11 UCX/09■□11 UCX/0A■□11 UCX/0B■□11	フォトマイクロ UPM/00■□11 UPM/01■□11 UPM/02■□11 UPM/03■□11 UPM/04■□11 UPM/10■□11 UPM/11■□11 UPM/12■□11 UPM/13■□11 UPM/14■□11 UPM/15■□11

■ケーブル長 / 公差

□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

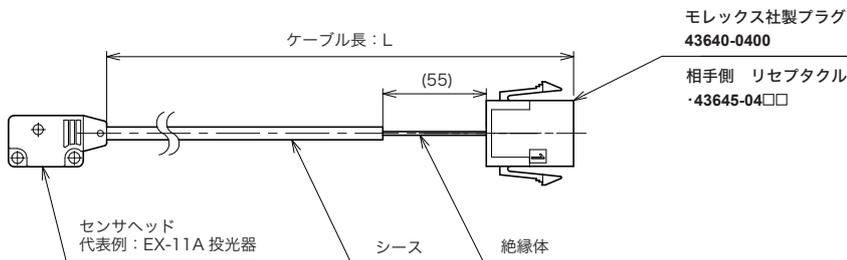
□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								

ナイロン  
コネクタ

モレックス製

Micro-Fit 3.0 43640-0400

■構成



メーカー Web サイトへのリンク	
センサ側プラグ	<a href="#">43640-0400</a>
相手側 リセプタクル	<a href="#">43645-04□□</a>

【型式表記】 UEX/00■□10

ケーブル長の L を表す  
一覧は右記表参照

適合するコネクタ配列は  
この 2 桁で判別ください

型式名の一部 0~9 又は A~K

■コネクタ端子配列

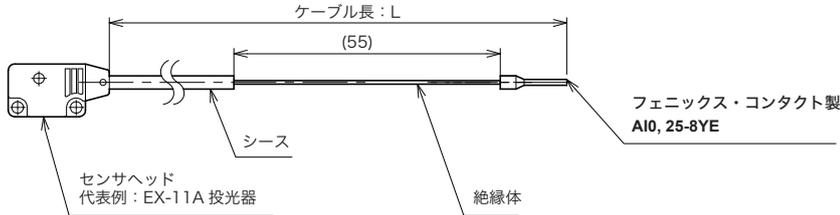
パターン	1		2		3		4	
ピン番号 / 配列								
コンタクト	43031-0010	43031-0007	43031-0010		43031-0007	43031-0010	43031-0010	
適用型式	透過型 投光器 UEX/00■□10 UEX/01■□10 UEX/02■□10 UEX/036□10 UEX/10■□10 UEX/11■□10 UEX/20■□10 UEX/22■□10 UEX/30■□10 UEX/31■□10 UEX/32■□10 UEX/40■□10 UEX/41■□10	透過型 投光器 UCX/00■□10 UCX/01■□10 UCX/02■□10	透過型 受光器 UEX/00■□10 UEX/01■□10 UEX/02■□10 UEX/036□10 UEX/10■□10 UEX/11■□10 UEX/20■□10 UEX/22■□10 UEX/30■□10 UEX/31■□10 UEX/32■□10	反射型 UEX/030□10 UEX/031□10 UEX/032□10 UEX/033□10 UEX/034□10 UEX/035□10 UEX/12■□10 UEX/13■□10 UEX/14■□10 UEX/21■□10 ミラー反射型 UEX/15■□10	透過型 受光器 UCX/00■□10 UCX/01■□10 UCX/02■□10 反射型 UCX/03■□10 UCX/04■□10 UCX/05■□10 UCX/06■□10	透過型 受光器 UEX/40■□10 UEX/41■□10 反射型 UEX/42■□10 UEX/44■□10 UEX/45■□10 ミラー反射型 UEX/43■□10	反射型 UCX/1C■□10 UCX/1D■□10 UCX/1E■□10 ミラー反射型 UCX/07■□10 UCX/08■□10 UCX/09■□10 UCX/0A■□10 UCX/0B■□10	フォトマイクロ UPM/00■□10 UPM/01■□10 UPM/02■□10 UPM/03■□10 UPM/04■□10 UPM/10■□10 UPM/11■□10 UPM/12■□10 UPM/13■□10 UPM/14■□10 UPM/15■□10

■ケーブル長 / 公差

□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								

■ 構成



【型式表記例】 UEX/00■□40

ケーブル長のLを表す  
一覧は右記表参照

型式名の一部 0～9又はA～K

メーカー Web サイトへのリンク

センサ側端子 [AI 0,25-8YE](#)

適合するコネクタ配列は  
この2行で判別ください

■ コネクタ端子配列

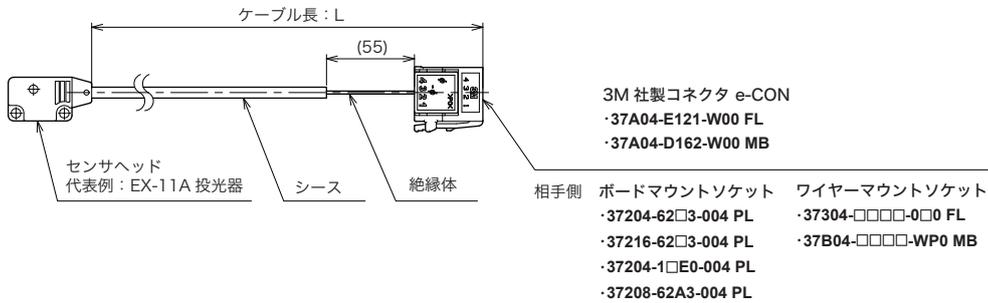
パターン	1	2	3	4																																																																																										
ピン番号 / 配列																																																																																														
適用型式	<table border="1"> <tr><td>透過型 投光器</td><td>透過型 投光器</td></tr> <tr><td>UEX/00■□40</td><td>UEX/40■□40</td></tr> <tr><td>UEX/01■□40</td><td>UEX/41■□40</td></tr> <tr><td>UEX/02■□40</td><td>UCX/00■□40</td></tr> <tr><td>UEX/036□40</td><td>UCX/01■□40</td></tr> <tr><td>UEX/10■□40</td><td>UCX/02■□40</td></tr> <tr><td>UEX/11■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/20■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/22■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/30■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/31■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/32■□40</td><td></td></tr> </table>	透過型 投光器	透過型 投光器	UEX/00■□40	UEX/40■□40	UEX/01■□40	UEX/41■□40	UEX/02■□40	UCX/00■□40	UEX/036□40	UCX/01■□40	UEX/10■□40	UCX/02■□40	UEX/11■□40		UEX/20■□40		UEX/22■□40		UEX/30■□40		UEX/31■□40		UEX/32■□40		<table border="1"> <tr><td>透過型 受光器</td><td>反射型</td></tr> <tr><td>UEX/00■□40</td><td>UEX/030□40</td></tr> <tr><td>UEX/01■□40</td><td>UEX/031□40</td></tr> <tr><td>UEX/02■□40</td><td>UEX/032□40</td></tr> <tr><td>UEX/036□40</td><td>UEX/033□40</td></tr> <tr><td>UEX/10■□40</td><td>UEX/034□40</td></tr> <tr><td>UEX/11■□40</td><td>UEX/035□40</td></tr> <tr><td>UEX/20■□40</td><td>UEX/12■□40</td></tr> <tr><td>UEX/22■□40</td><td>UEX/13■□40</td></tr> <tr><td>UEX/30■□40</td><td>UEX/14■□40</td></tr> <tr><td>UEX/31■□40</td><td>UEX/21■□40</td></tr> <tr><td>UEX/32■□40</td><td>UCX/03■□40</td></tr> <tr><td>UCX/00■□40</td><td>UCX/04■□40</td></tr> <tr><td>UCX/01■□40</td><td>UCX/05■□40</td></tr> <tr><td>UCX/02■□40</td><td>UCX/06■□40</td></tr> <tr><td>ミラー反射型</td><td></td></tr> <tr><td>UEX/15■□40</td><td></td></tr> </table>	透過型 受光器	反射型	UEX/00■□40	UEX/030□40	UEX/01■□40	UEX/031□40	UEX/02■□40	UEX/032□40	UEX/036□40	UEX/033□40	UEX/10■□40	UEX/034□40	UEX/11■□40	UEX/035□40	UEX/20■□40	UEX/12■□40	UEX/22■□40	UEX/13■□40	UEX/30■□40	UEX/14■□40	UEX/31■□40	UEX/21■□40	UEX/32■□40	UCX/03■□40	UCX/00■□40	UCX/04■□40	UCX/01■□40	UCX/05■□40	UCX/02■□40	UCX/06■□40	ミラー反射型		UEX/15■□40		<table border="1"> <tr><td>透過型 受光器</td><td>反射型</td></tr> <tr><td>UEX/40■□40</td><td>UEX/42■□40</td></tr> <tr><td>UEX/41■□40</td><td>UEX/44■□40</td></tr> <tr><td>ミラー反射型</td><td>UEX/45■□40</td></tr> <tr><td>UEX/43■□40</td><td>UCX/1C■□40</td></tr> <tr><td>UCX/07■□40</td><td>UCX/1D■□40</td></tr> <tr><td>UCX/08■□40</td><td>UCX/1E■□40</td></tr> <tr><td>UCX/09■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UCX/0A■□40</td><td></td></tr> <tr><td>UCX/0B■□40</td><td></td></tr> </table>	透過型 受光器	反射型	UEX/40■□40	UEX/42■□40	UEX/41■□40	UEX/44■□40	ミラー反射型	UEX/45■□40	UEX/43■□40	UCX/1C■□40	UCX/07■□40	UCX/1D■□40	UCX/08■□40	UCX/1E■□40	UCX/09■□40		UCX/0A■□40		UCX/0B■□40		<table border="1"> <tr><td>フォトマイクロ</td></tr> <tr><td>UPM/00■□40</td></tr> <tr><td>UPM/01■□40</td></tr> <tr><td>UPM/02■□40</td></tr> <tr><td>UPM/03■□40</td></tr> <tr><td>UPM/04■□40</td></tr> <tr><td>UPM/10■□40</td></tr> <tr><td>UPM/11■□40</td></tr> <tr><td>UPM/12■□40</td></tr> <tr><td>UPM/13■□40</td></tr> <tr><td>UPM/14■□40</td></tr> <tr><td>UPM/15■□40</td></tr> </table>	フォトマイクロ	UPM/00■□40	UPM/01■□40	UPM/02■□40	UPM/03■□40	UPM/04■□40	UPM/10■□40	UPM/11■□40	UPM/12■□40	UPM/13■□40	UPM/14■□40	UPM/15■□40
透過型 投光器	透過型 投光器																																																																																													
UEX/00■□40	UEX/40■□40																																																																																													
UEX/01■□40	UEX/41■□40																																																																																													
UEX/02■□40	UCX/00■□40																																																																																													
UEX/036□40	UCX/01■□40																																																																																													
UEX/10■□40	UCX/02■□40																																																																																													
UEX/11■□40																																																																																														
UEX/20■□40																																																																																														
UEX/22■□40																																																																																														
UEX/30■□40																																																																																														
UEX/31■□40																																																																																														
UEX/32■□40																																																																																														
透過型 受光器	反射型																																																																																													
UEX/00■□40	UEX/030□40																																																																																													
UEX/01■□40	UEX/031□40																																																																																													
UEX/02■□40	UEX/032□40																																																																																													
UEX/036□40	UEX/033□40																																																																																													
UEX/10■□40	UEX/034□40																																																																																													
UEX/11■□40	UEX/035□40																																																																																													
UEX/20■□40	UEX/12■□40																																																																																													
UEX/22■□40	UEX/13■□40																																																																																													
UEX/30■□40	UEX/14■□40																																																																																													
UEX/31■□40	UEX/21■□40																																																																																													
UEX/32■□40	UCX/03■□40																																																																																													
UCX/00■□40	UCX/04■□40																																																																																													
UCX/01■□40	UCX/05■□40																																																																																													
UCX/02■□40	UCX/06■□40																																																																																													
ミラー反射型																																																																																														
UEX/15■□40																																																																																														
透過型 受光器	反射型																																																																																													
UEX/40■□40	UEX/42■□40																																																																																													
UEX/41■□40	UEX/44■□40																																																																																													
ミラー反射型	UEX/45■□40																																																																																													
UEX/43■□40	UCX/1C■□40																																																																																													
UCX/07■□40	UCX/1D■□40																																																																																													
UCX/08■□40	UCX/1E■□40																																																																																													
UCX/09■□40																																																																																														
UCX/0A■□40																																																																																														
UCX/0B■□40																																																																																														
フォトマイクロ																																																																																														
UPM/00■□40																																																																																														
UPM/01■□40																																																																																														
UPM/02■□40																																																																																														
UPM/03■□40																																																																																														
UPM/04■□40																																																																																														
UPM/10■□40																																																																																														
UPM/11■□40																																																																																														
UPM/12■□40																																																																																														
UPM/13■□40																																																																																														
UPM/14■□40																																																																																														
UPM/15■□40																																																																																														

■ ケーブル長 / 公差

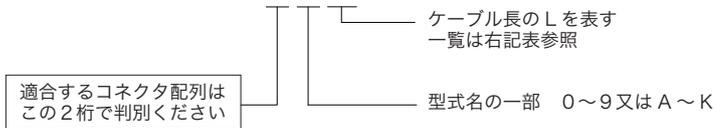
□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								

■構成



【型式表記例】 UEX/00■□30



メーカー Web サイトへのリンク		
センサ側コネクタ	37A04-E121-W00 FL 37A04-D162-W00 MB	
相手側ワイヤーマウントソケット	37204-62□3-004 PL 37216-62□3-004 PL 37204-1□E0-004 PL 37208-62A3-004 PL	
	相手側ボードマウントソケット	37304-□□□□-0□0 FL 37B04-□□□□-WP0 MB

■コネクタ端子配列

パターン	1		2		3		4	
ピン番号 / 配列								
コンタクト	37A04-E121-W00 FL	37A04-D162-W00 MB	37A04-E121-W00 FL		37A04-D162-W00 MB		37A04-E121-W00 FL	
適用型式	透過型_投光器 UEX/00■□30 UEX/01■□30 UEX/02■□30 UEX/036□30 UEX/10■□30 UEX/11■□30 UEX/20■□30 UEX/22■□30 UEX/30■□30 UEX/31■□30 UEX/32■□30 UEX/40■□30 UEX/41■□30	透過型_投光器 UCX/00■□30 UCX/01■□30 UCX/02■□30	透過型_投光器 UEX/00■□30 UEX/01■□30 UEX/02■□30 UEX/036□30 UEX/10■□30 UEX/11■□30 UEX/20■□30 UEX/22■□30 UEX/30■□30 UEX/31■□30 UEX/32■□30	反射型 UEX/030□30 UEX/031□30 UEX/032□30 UEX/033□30 UEX/034□30 UEX/035□30 UEX/12■□30 UEX/13■□30 UEX/14■□30 UEX/21■□30 ミラー反射型 UEX/15■□30	透過型_受光器 UCX/00■□30 UCX/01■□30 UCX/02■□30 反射型 UCX/03■□30 UCX/04■□30 UCX/05■□30 UCX/06■□30	透過型_受光器 UEX/40■□30 UEX/41■□30 反射型 UEX/42■□30 UEX/44■□30 UEX/45■□30 UCX/1C■□30 UCX/1D■□30 UCX/1E■□30	ミラー反射型 UEX/43■□30 UCX/07■□30 UCX/08■□30 UCX/09■□30 UCX/0A■□30 UCX/0B■□30	フォトマイクロ UPM/00■□30 UPM/01■□30 UPM/02■□30 UPM/03■□30 UPM/04■□30 UPM/10■□30 UPM/11■□30 UPM/12■□30 UPM/13■□30 UPM/14■□30 UPM/15■□30

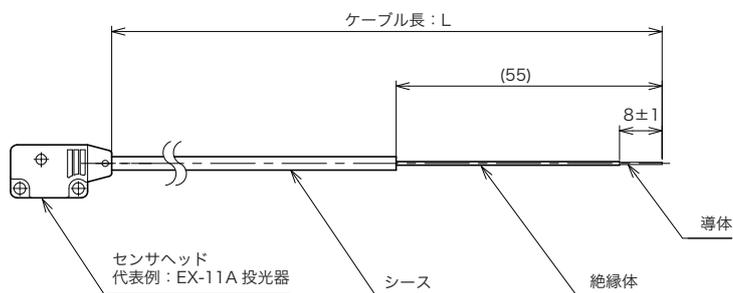
■ケーブル長 / 公差

□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

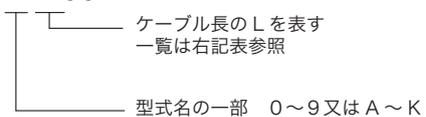
□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								

## コネクタなし

### ■ 構成



### 【型式表記例】 UEX/00■□00



### ■ ケーブル長 / 公差

□	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
公差	+20 -0	+30 -0	+40 -0	+50 -0						

□	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
L(mm)	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2500	3000	4000	5000
公差	+50 -0	+250 -0	+300 -0	+400 -0	+500 -0								