

取り付け金具一覧表

(○印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先会社にお問い合わせください。)

形式	金具材質	個数	付属品			標準価格(¥)	適用センサ (センサ側取り付け穴 ピッチ)	記載ページ	
			内容	材質	個数			本文	外形
形E39-L2	鉄、亜鉛メッキ	1	六角ボルトM4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	210	形E3S-RS30E4□(25.4) 形E3S-R1E4□(25.4)	—	5
形E39-L4	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	210	形E32-T16(20)	—	
形E39-L5	鉄、亜鉛メッキ	1	六角ボルト M4×20 (バネ座金、平座金付) ナット M4	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	2 2	300	形E3L-DS50E4	—	
形E39-L6	鉄、亜鉛メッキ	1	六角ボルトM4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	300	形E3L-2RC4(25.4) 形E3S-RS30E4□(25.4) 形E3S-R1E4□(25.4)	— —	
形E39-L31	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	520	形E3C-S50(8)	—	
形E39-L40	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M4×25 (バネ座金、平座金付) ナット M4	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	2 2	250	形E3JK	— —	
形E39-L41	鉄、亜鉛メッキ	2	＋ねじ M3×14 (バネ座金付) 平座金 M3	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	4 4	225	形E3C-1(10)	—	
形E39-L42	鉄、黒色塗装	2	＋ねじ M3×10 (バネ座金付) 平座金 M3	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	4 4	250	形E3C-2(20) 形E3C-DS10(19) 形E3C-VS1G(19) 形E3C-VS3R(19)	—	
○形E39-L43	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×8 (バネ座金、平座金付)	ステンレス (SUS304)	2	440	形E3Zコード引き出し タイプ(25.4)	—	6
○形E39-L44	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×8 (バネ座金、平座金付)	ステンレス (SUS304)	2	410	形E3Zコード引き出し タイプ(25.4)	—	
○形E39-L51	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M4×30 (バネ座金、平座金付) ナット M4	鉄、亜鉛メッキ 鉄、ニッケルメッキ	2 2	520	形E3JM(40)	—	
形E39-L53	鉄、亜鉛メッキ	1	—	—	—	300	形E3JM(40)	—	
形E39-L54V	ステンレス (SUS304)	1	—	—	—	950	形E32-T54V	—	
形E39-L69	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	ステンレス (SUS304)	2	250	形E3S-R1□(20) 形E3S-R3□(20)	—	
形E39-L70	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	ステンレス (SUS304)	2	250	形E3S-R6□(20) 形E3S-R8□(20)	—	
形E39-L83	ステンレス	1	—	—	—	550	形E32-T24S 形E32-A03	—	6
形E39-L85	ステンレス (SUS304)	1	六角ボルト M4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	420	形E3S-C(25.4)	—	
形E39-L86	ステンレス (SUS304)	1	六角ボルト M4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	290	形E3S-C(25.4)	—	
形E39-L87	ステンレス (SUS304)	1	六角ボルト M4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	430	形E3S-C(25.4) 形E3S-CR62/67 (25.4)	— —	

※ 網掛けされている適用形式は、左記の取り付け金具が付属されています。

形式	金具材質	個数	付属品			標準価格(¥)	適用センサ (センサ側取り付け穴ピッチ)	記載ページ	
			内容	材質	個数			本文	外形
◎形E39-L93FH	ステンレス(SUS304)	1	ホルダ(上部)	耐熱ABS	1	1,700	形E3Z(25.4) 形E3S-R1□/R3□ /R6□/R8□(20) 形E39-R1/E39-R3	—	8
◎形E39-L93FV	ステンレス(SUS304)	1	ホルダ(下部)	66ナイロン	1				
			パイプ	ステンレス(SUS304)	1				
			六角穴付きボルト M4×12	鉄、ニッケルメッキ	2				
			六角穴付きボルト M4×30	鉄、ニッケルメッキ	1				
			六角穴付きボルト M4×30	鉄、ニッケルメッキ	1				
◎形E39-L93H	ステンレス(SUS304)	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUS304)	2	1,500			
◎形E39-L93V	ステンレス(SUS304)	1	バネ座金 M4	鉄、ニッケルメッキ	1	1,500			
			平座金 M4	鉄、ニッケルメッキ	1				
			ナット M4	鉄、ニッケルメッキ	3				
◎形E39-L93XY	—	—	ホルダ	66ナイロン	1	1,000	形E3Z(25.4) 形E3S-R1□/R3□ /R6□/R8□(20) 形E39-R1/E39-R3	—	9
			パイプ	ステンレス(SUS304)	1				
			六角穴付きボルト M5×16	ステンレス(SUS304)	2				
			ナット M5	ステンレス(SUS304)	2				
形E39-L94	鉄、亜鉛メッキ	2	＋ねじ M3×10	鉄、亜鉛メッキ	4	1,600	形E32-T16P(19)	—	9
			ナット M3	鉄、亜鉛メッキ	4				
◎形E39-L96 (センサアジャスタ 形E39-L93 取り付け用)	ステンレス(SUS304)	1	＋ねじ M3×6 (バネ座金、平座金付)	鉄、ニッケルメッキ	2	600	形E39-R1	—	9
◎形E39-L97	ステンレス(SUS304)	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUS304)	2	700	形E3S-R1□/R3□(20)	—	9
◎形E39-L98	ステンレス(SUS304)	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUS304)	2	700	形E3Zコード引き出しタイプ(25.4) 形E3S-R6□/R8□(20)	—	9
形E39-L102	ステンレス(SUS304)	1	六角ボルト M4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	550	形E3S-C(ヨコ形)(25.4)	—	10
形E39-L103	ステンレス(SUS304)	1	六角ボルト M4×12 (バネ座金、平座金付)	鉄、亜鉛メッキ	2	550	形E3S-C(タテ形)(25.4) 形E3S-CR62/67(25.4)	—	10
◎形E39-L104	ステンレス(SUS304)	1	＋ねじ M3×8 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUS304)	2	325	形E3Zコード引き出しタイプ(25.4) 形E32-R21 (形E39-R3取り付け用)(25.4)	—	10
形E39-L109	ステンレス(SUS430)	1	—	—	—	2,700	形E32-S15-□(13.2)	—	10
形E39-L114	ステンレス(SUS430)	2	＋ねじ M5×10	鉄、亜鉛メッキ	4	2,800	形E3MC(28)	—	10
形E39-L115	ステンレス(SUS304)	1	＋ねじ M5×8 ＋ねじ M3×8	鉄、亜鉛メッキ 鉄、ニッケルメッキ	4 2	3,000	形E3MC	—	10
◎形E39-L116	ステンレス(SUS304)	1	—	—	—	420	形E3T-S(9/15)	—	11
◎形E39-L117	ステンレス(SUS304)	1	—	—	—	420	形E3T-S(9/15)	—	11
◎形E39-L118	ステンレス(SUS304)	1	—	—	—	420	形E3T-S(9/15)	—	11
◎形E39-L119	ステンレス(SUS304)	1	—	—	—	420	形E3T-F(8)	—	11
◎形E39-L120	ステンレス(SUS304)	1	—	—	—	420	形E3T-F(8)	—	11
形E39-L127-T1	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M2.3×8 バネ座金 M2.3	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	4 4	300	形E3C-S10(7.5)	—	11
形E39-L127-T2	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M2.3×8 バネ座金 M2.3	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	4 4	300			
形E39-L127-T3	鉄、亜鉛メッキ	1	＋ねじ M2.3×8 バネ座金 M2.3	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	4 4	300			

※ 網掛けされている適用形式は、左記の取り付け金具が付属されています。



形式	金具材質	個数	付属品			標準 価格 (¥)	適用センサ (センサ側取りつけ穴 ピッチ)	記載ページ	
			内容	材質	個数			本文	外形
◎形E39-L131	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M4×25 バネ座金 M4 平座金 M4 ナット M4	ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304)	2 2 2 2	400	形E3G-R1□(25) 形E3G-L7□(25)	—	12
形E39-L132	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M4×25 バネ座金 M4 平座金 M4 ナット M4	ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304)	2 2 2 2	400	形E3G-R1□(25) 形E3G-L7□(25)		
形E39-L135	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M4×35 バネ座金 M4 平座金 M4 ナット M4	ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304)	2 2 2 2	450	形E3G-MR19(T) 形E3G-ML79(T)		
形E39-L136	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M4×35 バネ座金 M4 平座金 M4 ナット M4	ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUS304)	2 2 2 2	450	形E3G-MR19(T) 形E3G-ML79(T)		
◎形E39-L142	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×8 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUS304)	2	500	形E3Zコード引き出し タイプ(25.4)	—	—
形E39-L143	ステンレス (SUS304)	1	なし	—	—	450	形E3X-DA-S/MDA 形E3X-NA 形E3C-LDA 形E2C-EDA	— — — —	
◎形E39-L144	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×12 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUS304)	2	700	形E3Zコード引き出し タイプ(25.4)	—	
◎形E39-L148	ステンレス (SUS304)	1	なし	—	—	450	形E3X-NA	—	
形E39-L149	鉄、黒塗装	1				950	形E3Z-G	—	
◎形E39-L150	ステンレス (SUS304)	1	ホルダ・ブラケット シャフト(支柱) 六角穴付きボルト ナット ＋ねじ ＋ねじ	ポリブチレン テレフタレート ステンレス(SUS304) ステンレス(SUSXM7) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUSXM7) ステンレス(SUS304)	1 1 1 1 1 2	1,250	形E3Z(25.4) 形E3S-R6□/R8□(20) 形E39-R3	— —	
◎形E39-L151	ステンレス (SUS304)	1	ホルダ・ブラケット シャフト(支柱) 六角穴付きボルト ナット ＋ねじ ＋ねじ	ポリブチレン テレフタレート ステンレス(SUS304) ステンレス(SUSXM7) ステンレス(SUS304) ステンレス(SUSXM7) ステンレス(SUS304)	1 1 1 1 1 2	1,350	形E3Z(25.4) 形E3S-R6□/R8□(20) 形E39-R3	— —	
◎形E39-L153	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×8 (バネ座金、平座金付)	ステンレス(SUSXM7) ステンレス(SUS304)	2	300	形E3Zコード引き出し タイプ(25.4)	—	
形F39-L1	鉄、亜鉛メッキ	4	＋ねじ M4×20 ナット M4	黄銅、ニッケルメッキ 黄銅、ニッケルメッキ	8 8	840	形F3W-B	—	
形F39-L2	鉄、亜鉛メッキ	4	＋ねじ M4×25 ＋ねじ M4×20 ナット M4 取りつけスペース	黄銅、ニッケルメッキ 黄銅、ニッケルメッキ 黄銅、ニッケルメッキ 耐熱ABS	8 8 8 4	840	形F3W-B	—	14
形F39-L3	鉄、亜鉛メッキ	4	—	—	—	840	形F3W-A	—	
形F39-L4	鉄、亜鉛メッキ	4	—	—	—	2,900	形F3W-C	—	
形F39-L5	鉄、亜鉛メッキ	4	—	—	—	1,000	形F3W-C	—	
形F39-L9	ステンレス (SUS304)	1	＋ねじ M3×25 平座金M3	鉄、亜鉛メッキ 鉄、亜鉛メッキ	2 2	270	形F3UV-A	—	
形F39-L10	鉄	2	＋ねじ M4×15 ナット M4	鉄 鉄	4 4	800	形F3W-D	—	15
形F39-L11	鉄	2	＋ねじ M4×15 ナット M4	鉄 鉄	4 4	800			
形F39-L12	鉄	2	＋ねじ M4×15 ナット M4	鉄 鉄	4 4	1,500			

※ 網掛けされている適用形式は、左記の取りつけ金具が付属されています。

密着取り付け板一覧表

(◎印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先会社にお問い合わせください。)

形式	材質	個数	標準価格(¥)	適用形式	記載ページ	
					本文	外形
形E39-L60	ポリブチレンテレフタレート	1	200	形E3S-R□6	—	15

※ 網掛けされている適用形式は、左記の取り付け板が付属されています。

スリット一覧表

(◎印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先会社にお問い合わせください。)

形式	スリット幅	装着方法	標準価格(¥)	適用形式	記載ページ
形E39-S39	幅1×20mm	シールタイプ	320	形E3JM-10□4(T) 形E3JK-5□□	—
形E39-S60	幅0.5、1×15mm	シールタイプ	250	形E32-T16	—
◎形E39-S61	幅0.5、1、2、4×11mm	はめ込みタイプ	520	形E3S-CT□1	—
◎形E39-S63	φ0.5、1mm		350	形E3T-ST1□	—
◎形E39-S64	φ0.5、1mm		350	形E3T-FT1□	—
◎形E39-S65A	φ0.5mm		400	形E3Z-T□□	—
◎形E39-S65B	φ1mm		400		—
◎形E39-S65C	φ2mm		400		—
◎形E39-S65D	幅0.5×10mm		400		—
◎形E39-S65E	幅1×10mm		400		—
◎形E39-S65F	幅2×10mm		400	—	

※ 網掛けされている適用形式は、左記のスリットが付属されています。

反射板一覧表 【外形寸法図→P.16】

項目	反射板		防曇反射板	反射板			形E3ZM-B 専用反射板
	形E39-R1	形E39-R1S	形E39-R1K	形E39-R2	形E39-R6	形E39-R10	形E39-RP1
指向角	30°以上 *1			30°以上 *2	30°以上		
使用周囲温度範囲	-25~+55°C						-40~+60°C
保存周囲温度範囲	-40~+70°C		-40~+55°C	-40~+70°C			
使用周囲湿度範囲	35~85%RH					35~95%RH	35~85%RH
保存周囲湿度範囲	35~95%RH						
保護構造	IEC規格 IP67						
付属品	—						
標準価格(¥)	630	800	1,500	950	950	850	1,500

*1. 形E3JM-R、形E3JK-Rは40°以上です。

*2. 形E3G-Rは40°以上です。

項目	名称 形式	小型反射板				テープ型反射板		
		形E39-R9	形E39-R3	形E39-R4	形E39-R37	形E39-RS1	形E39-RS2	形E39-RS3
指向角		30°以上		2~20°以上	30°以上			
使用周囲温度範囲		-25~+55°C						
保存周囲温度範囲		-40~+70°C			0~+40°C			
使用周囲湿度範囲		35~95%RH	35~85%RH					
保存周囲湿度範囲		35~95%RH			35~85%RH			
保護構造		IEC規格 IP67						
付属品		—	取り付け金具 形E39-L104 (ねじ付)	—	+ねじM3×3、 バネ座金 M3、 ナット M3	—		
標準価格(¥)		800	790	800	500	400	600	950

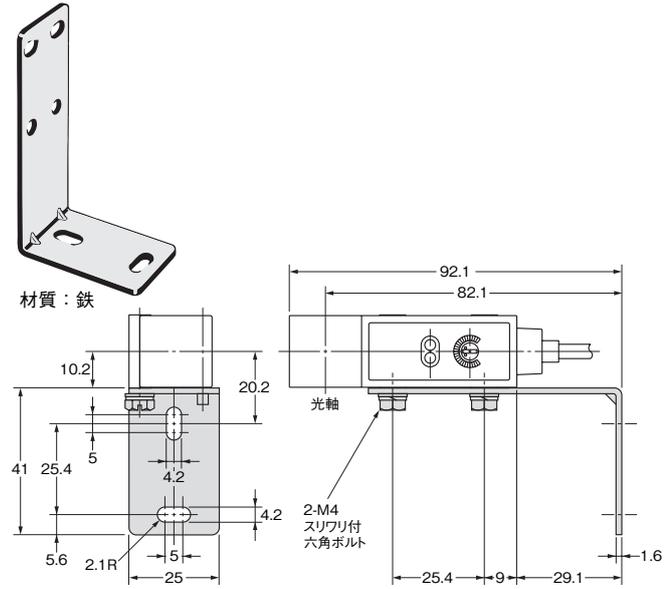
項目	名称 形式	レーザタイプ用反射板				
		標準タイプ		近距離透明体 検出タイプ	シートタイプ	
		形E39-R12	形E39-R13	形E39-R14	形E39-RS4	形E39-RS5
使用周囲温度範囲		-10~+55°C(ただし、氷結しないこと)				
保存周囲温度範囲		-25~+70°C(ただし、氷結しないこと)				
使用周囲湿度範囲		35~85%RH(ただし、結露しないこと)				
保存周囲湿度範囲		35~85%RH(ただし、結露しないこと)				
標準価格(¥)		1,900	1,200	2,200	6,000	6,800

取り付け金具の外形寸法

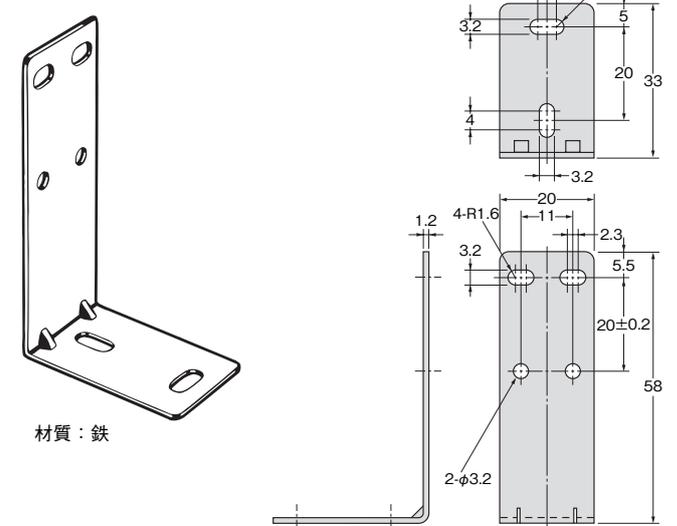
CADデータ マークの商品は、2次元CAD図面・3次元CADモデルのデータをご用意しています。
CADデータは、www.fa.omron.co.jpからダウンロードができます。

(単位: mm)
指定なき寸法公差: 公差等級 IT16

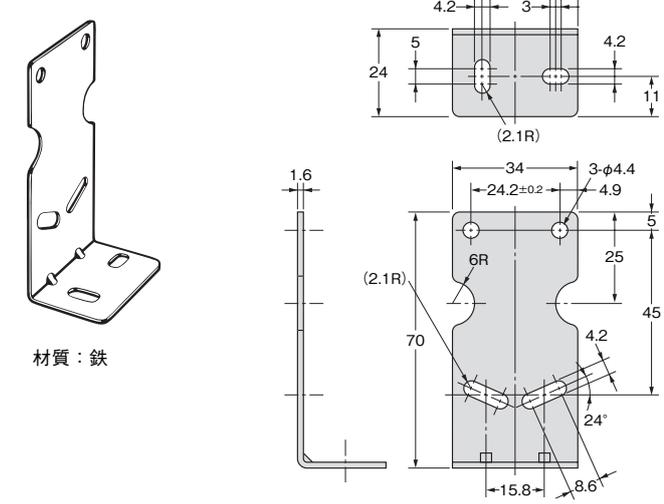
形E39-L2



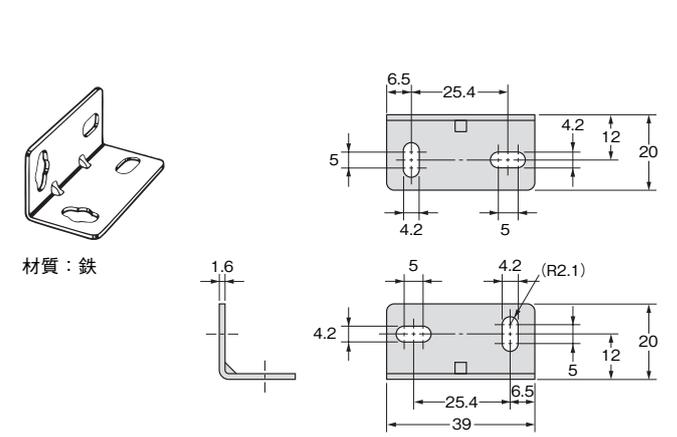
形E39-L4



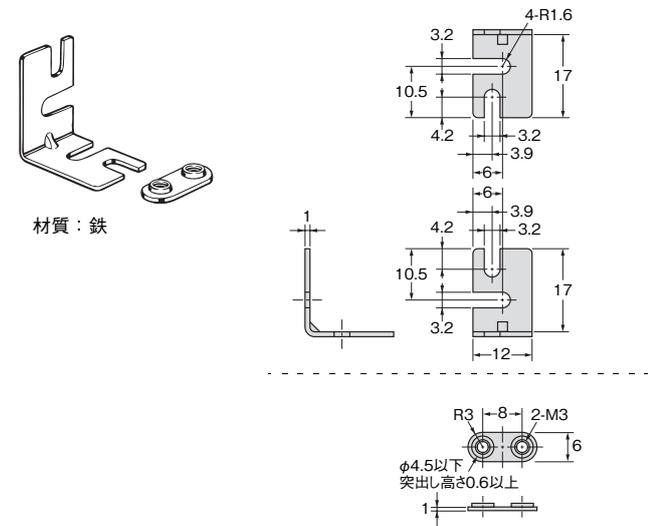
形E39-L5



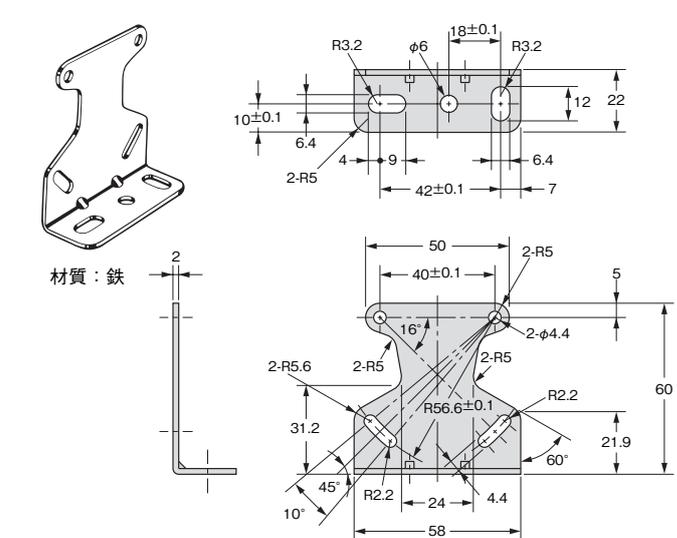
形E39-L6



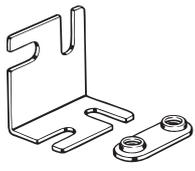
形E39-L31



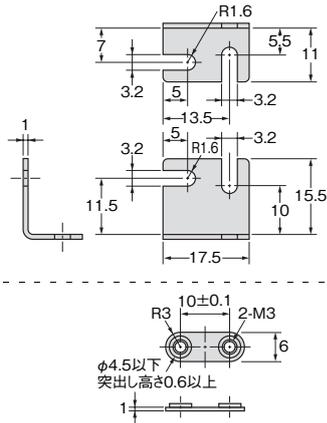
形E39-L40



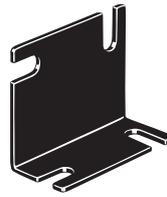
形E39-L41



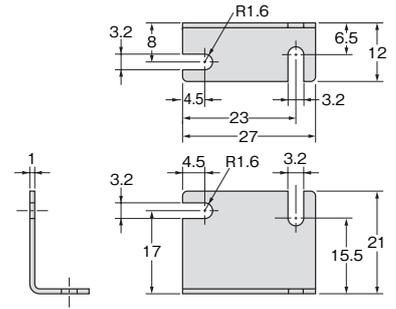
材質：鉄



形E39-L42



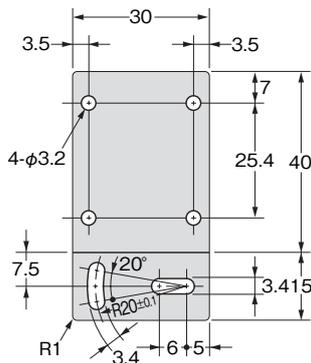
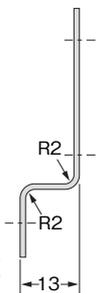
材質：鉄



形E39-L43



材質：ステンレス (SUS304)

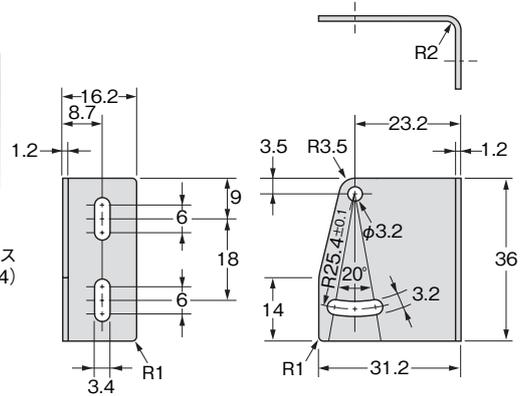


CADデータ

形E39-L44



材質：ステンレス (SUS304)

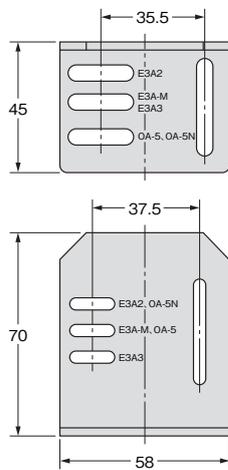


CADデータ

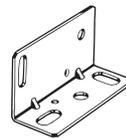
形E39-L51



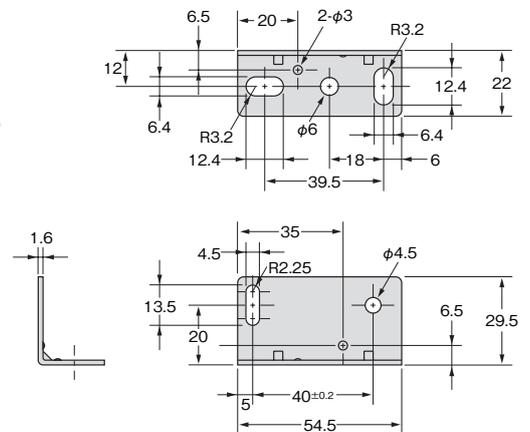
材質：鉄



形E39-L53



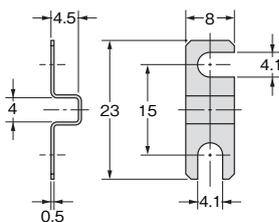
材質：鉄



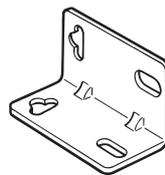
形E39-L54V



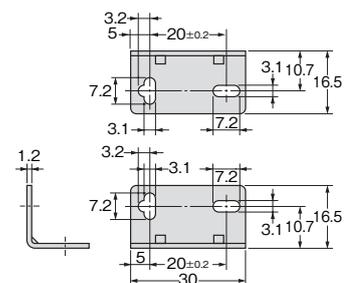
材質：ステンレス (SUS304)



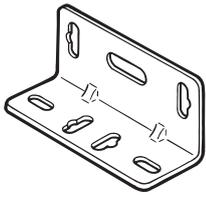
形E39-L69



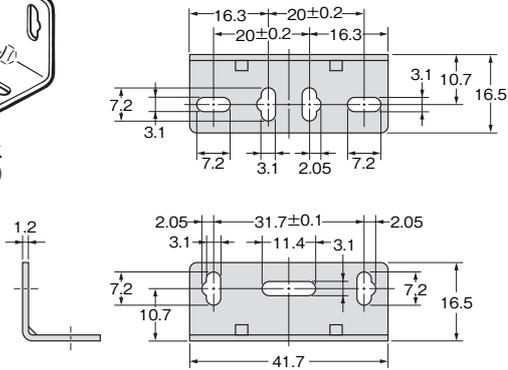
材質：ステンレス (SUS304)



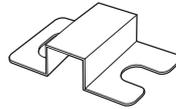
形E39-L70



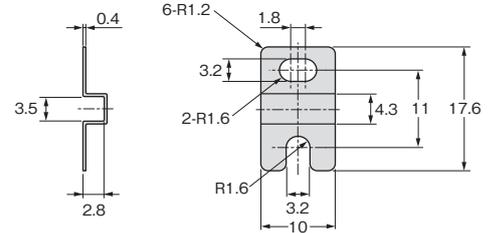
材質：ステンレス (SUS304)



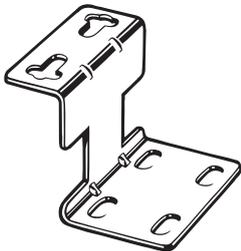
形E39-L83



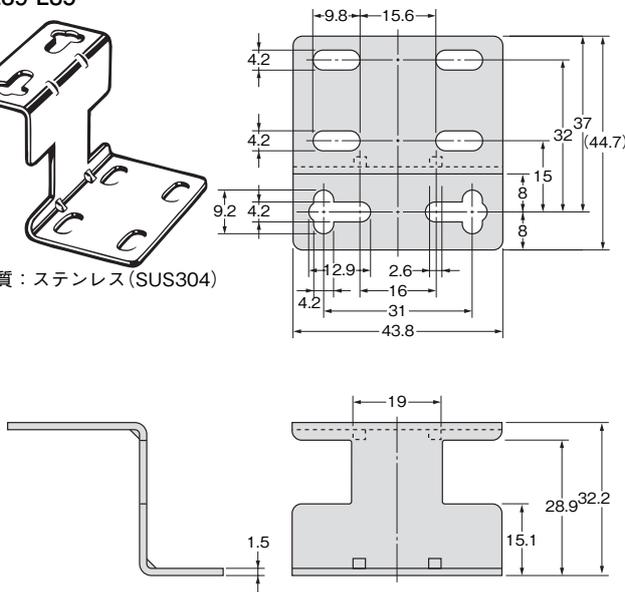
材質：ステンレス



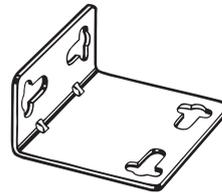
形E39-L85



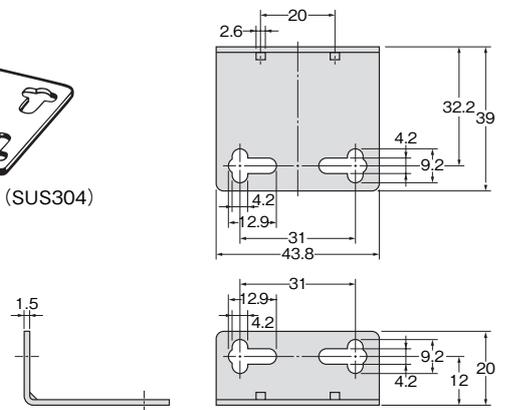
材質：ステンレス (SUS304)



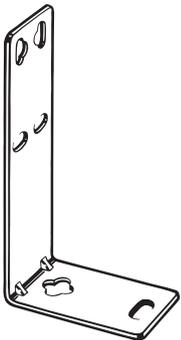
形E39-L86



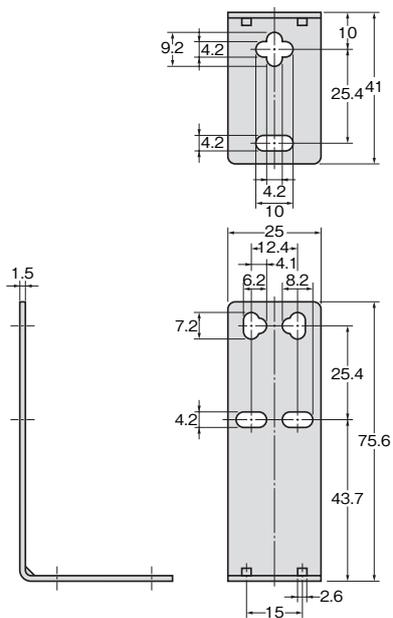
材質：ステンレス (SUS304)



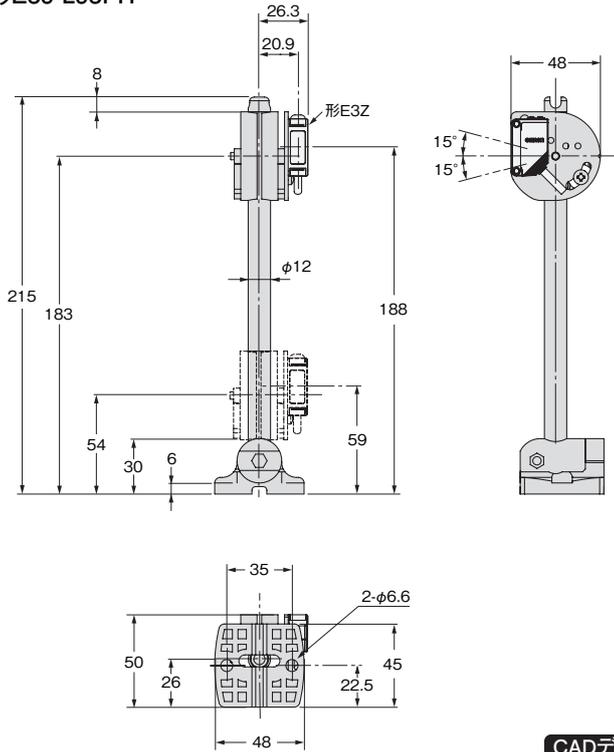
形E39-L87



材質：ステンレス (SUS304)

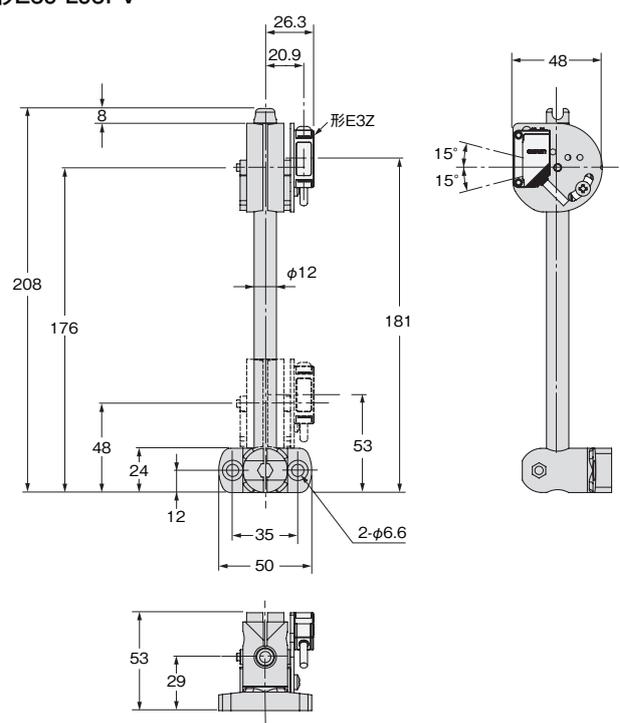


形E39-L93FH



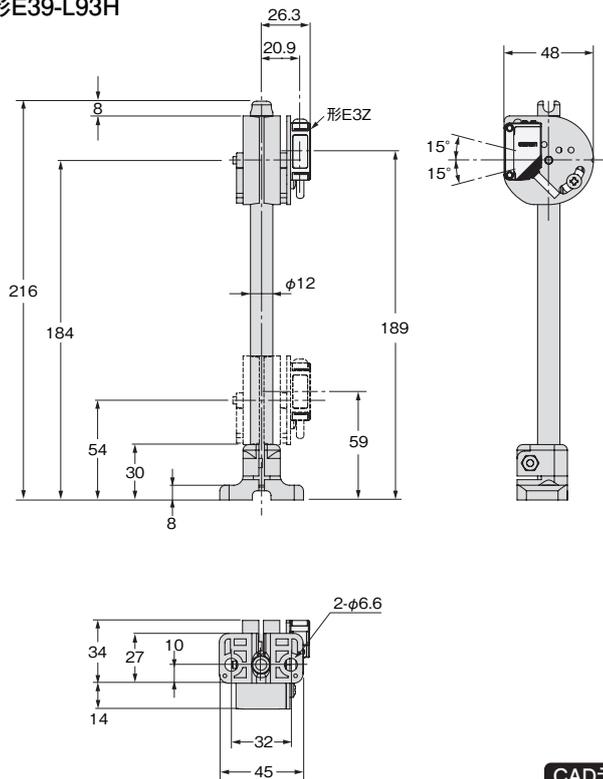
CADデータ

形E39-L93FV



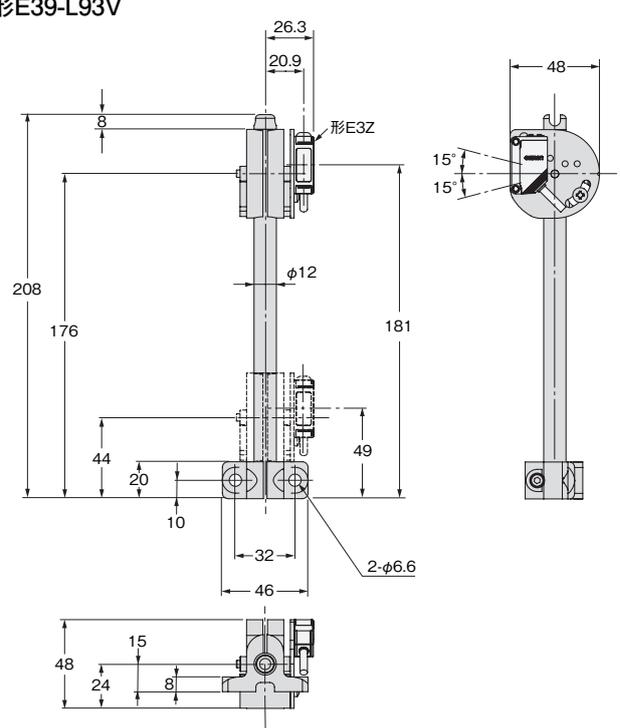
CADデータ

形E39-L93H



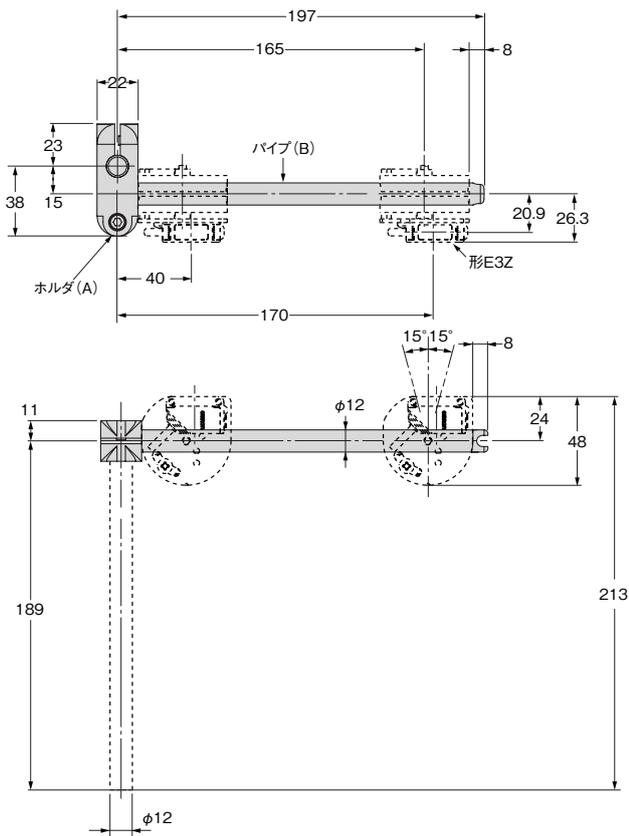
CADデータ

形E39-L93V



CADデータ

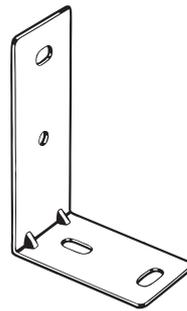
形E39-L93XY



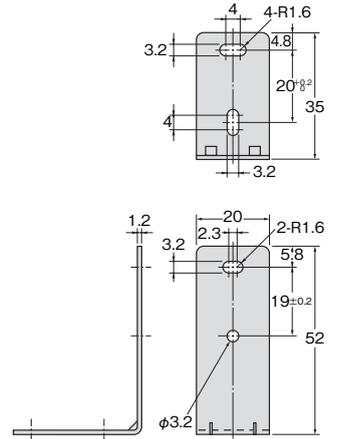
注. 形E39-L93XYはジョイント用のホルダ(A)とパイプ(B)各1個と六角穴付きボルトとナット各2個のみで単体ではセンサは取り付けられませんのでご注意ください。

CADデータ

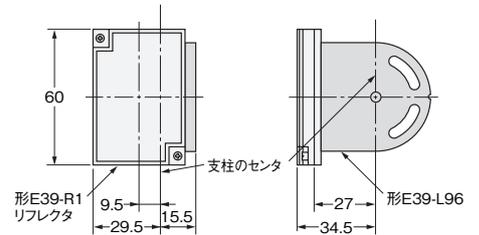
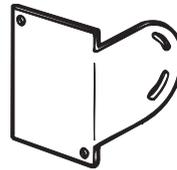
形E39-L94



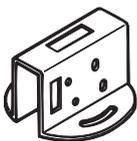
材質：鉄



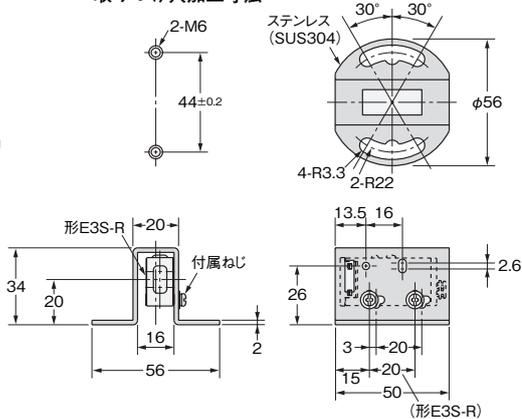
形E39-L96



形E39-L97

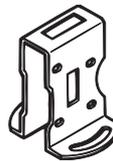


取り付け穴加工寸法

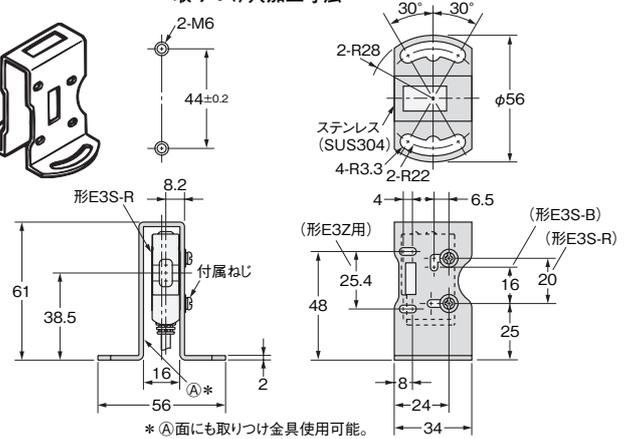


CADデータ

形E39-L98



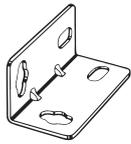
取り付け穴加工寸法



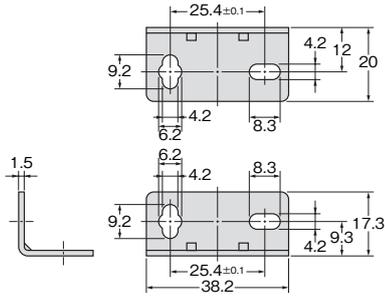
* (A)面にも取り付け金具使用可能。

CADデータ

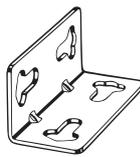
形E39-L102



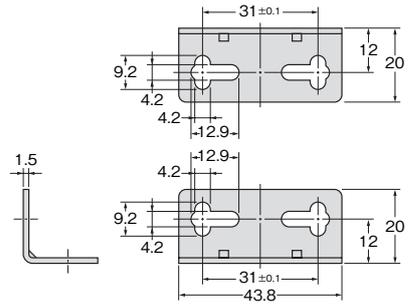
材質：ステンレス (SUS304)



形E39-L103



材質：ステンレス (SUS304)

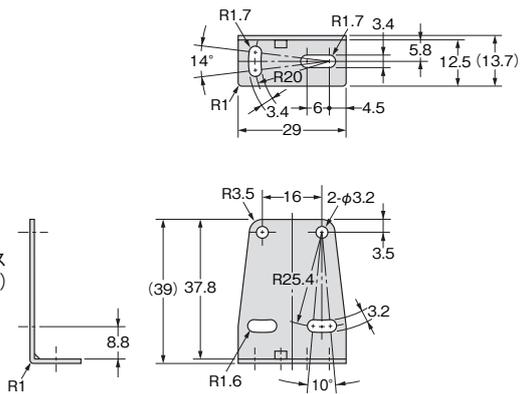


CADデータ

形E39-L104

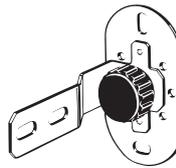


材質：ステンレス (SUS304)

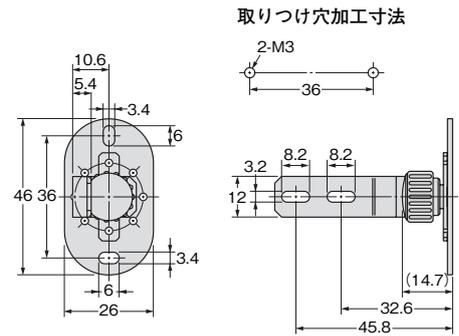


CADデータ

形E39-L109



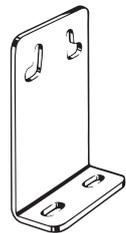
材質：ステンレス (SUS430)



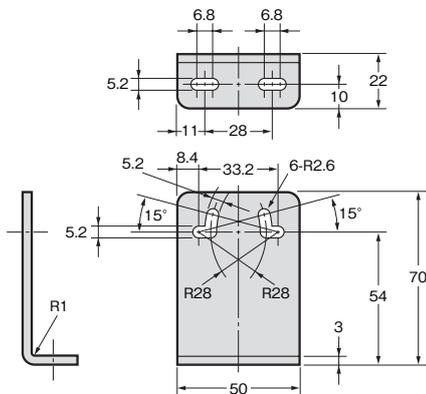
取り付け穴加工寸法

CADデータ

形E39-L114

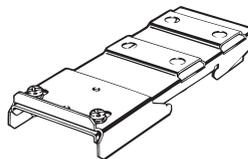


材質：ステンレス (SUS430)

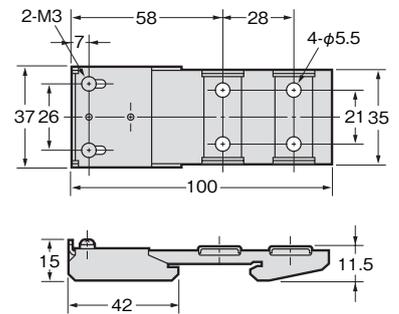


CADデータ

形E39-L115

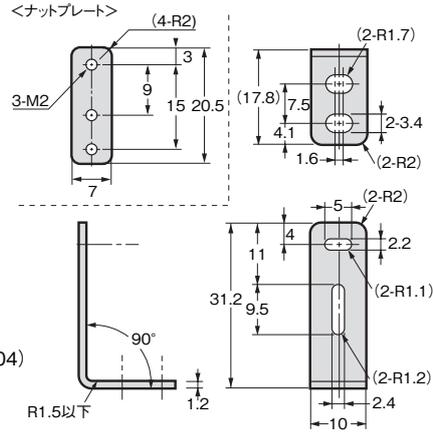
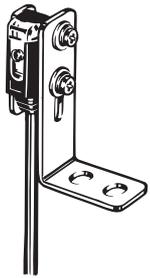


材質：ステンレス (SUS304)



CADデータ

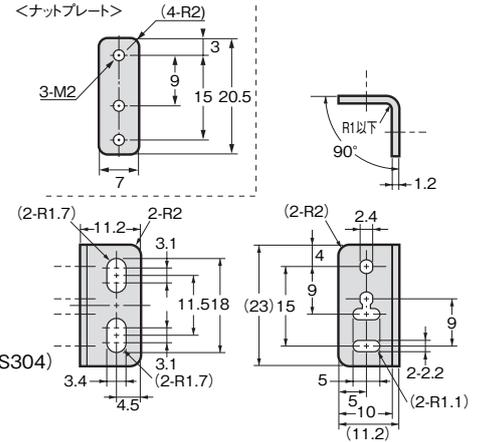
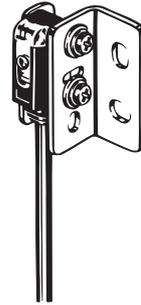
形E39-L116



材質：ステンレス (SUS304)
厚み：1.2mm

CADデータ

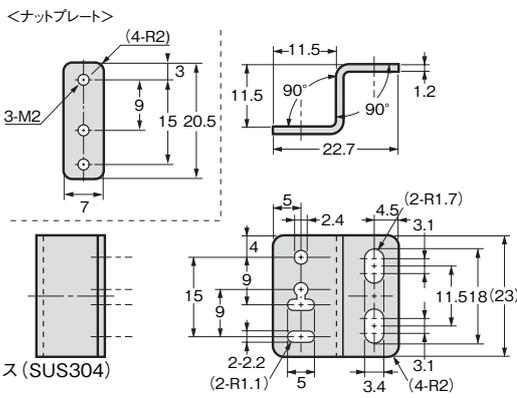
形E39-L117



材質：ステンレス (SUS304)
厚み：1.2mm

CADデータ

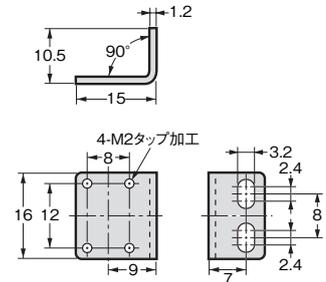
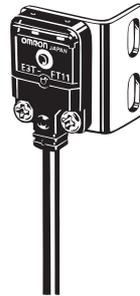
形E39-L118



材質：ステンレス (SUS304)
厚み：1.2mm

CADデータ

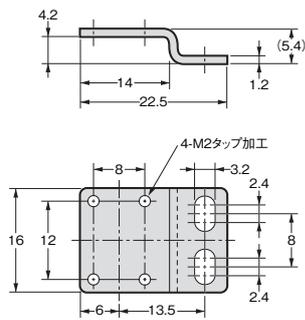
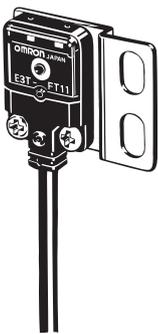
形E39-L119



材質：ステンレス (SUS304)
厚み：1.2mm

CADデータ

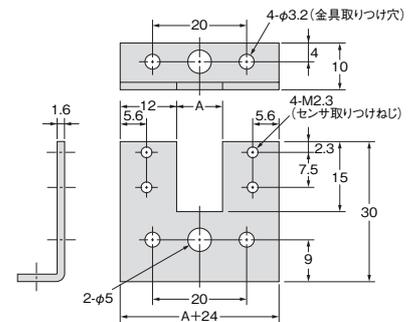
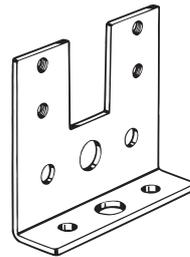
形E39-L120



材質：ステンレス (SUS304)
厚み：1.2mm

CADデータ

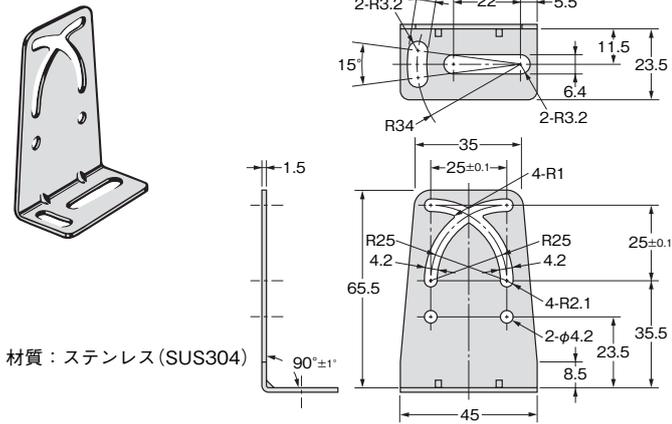
形E39-L127-T1 形E39-L127-T2 形E39-L127-T3



材質：鉄

形式	A寸法 (mm)
形E39-L127-T1	10
形E39-L127-T2	20
形E39-L127-T3	30

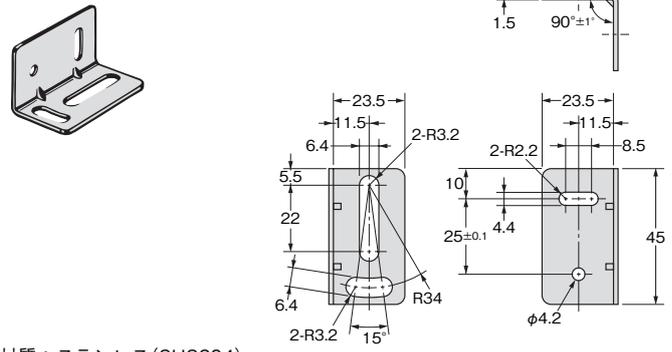
形E39-L131



材質：ステンレス (SUS304)

CADデータ

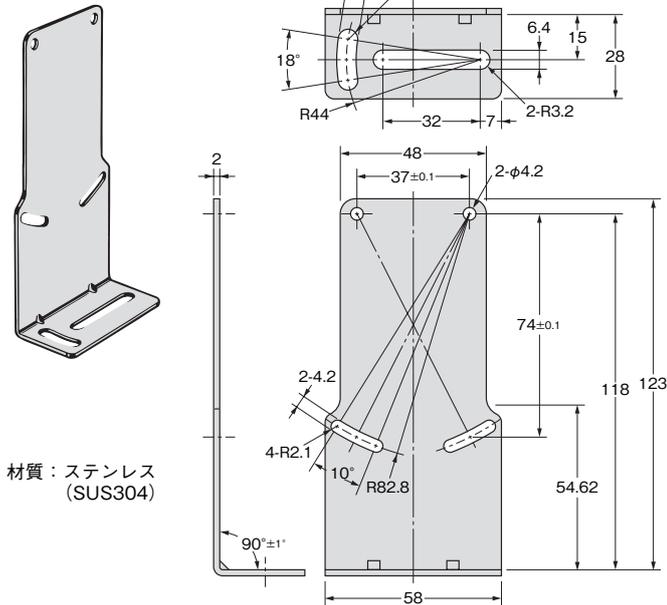
形E39-L132



材質：ステンレス (SUS304)

CADデータ

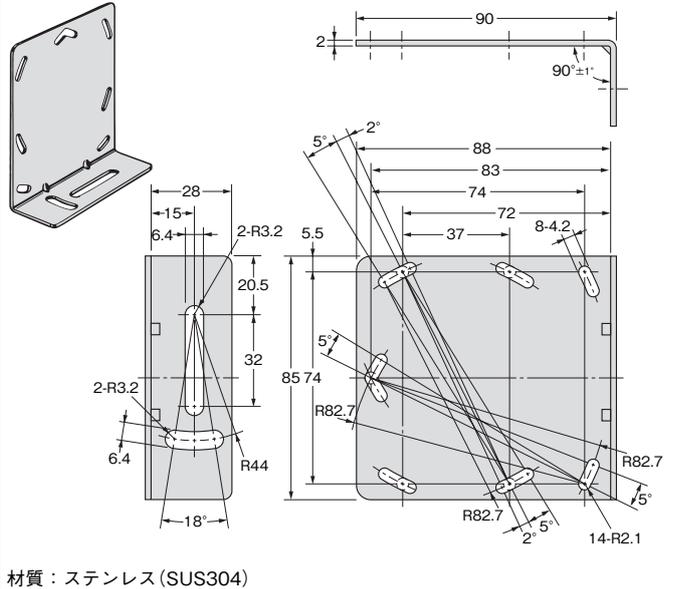
形E39-L135



材質：ステンレス (SUS304)

CADデータ

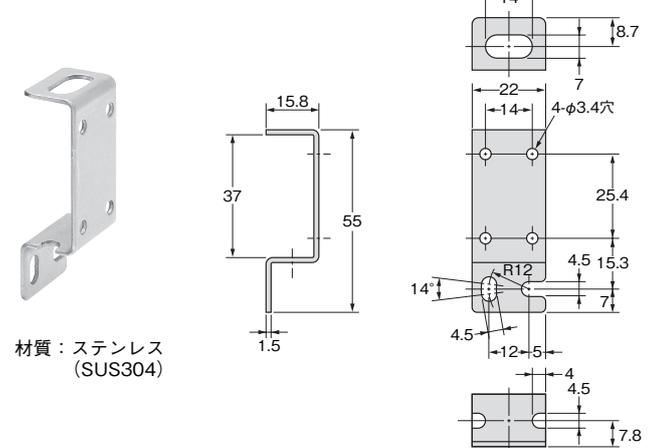
形E39-L136



材質：ステンレス (SUS304)

CADデータ

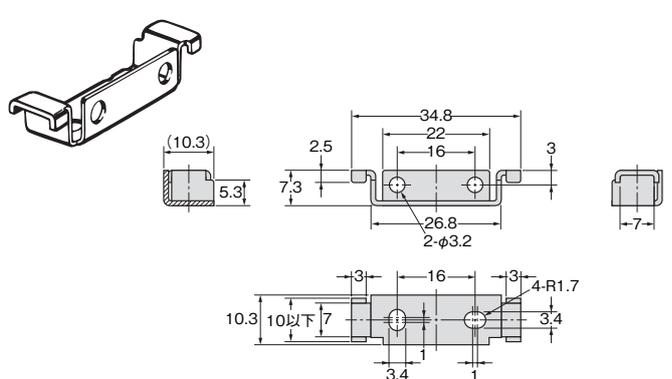
形E39-L142



材質：ステンレス (SUS304)

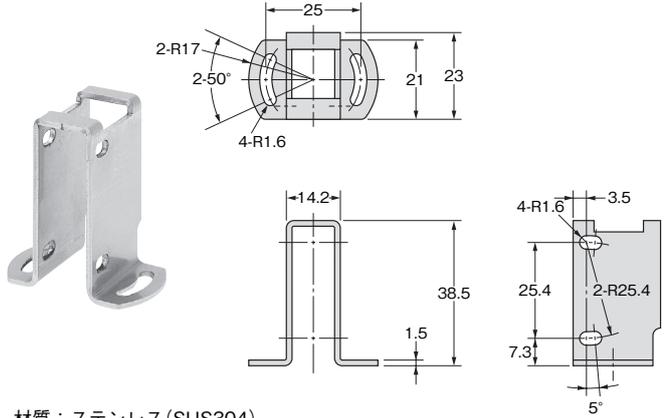
CADデータ

形E39-L143



材質：ステンレス (SUS304)

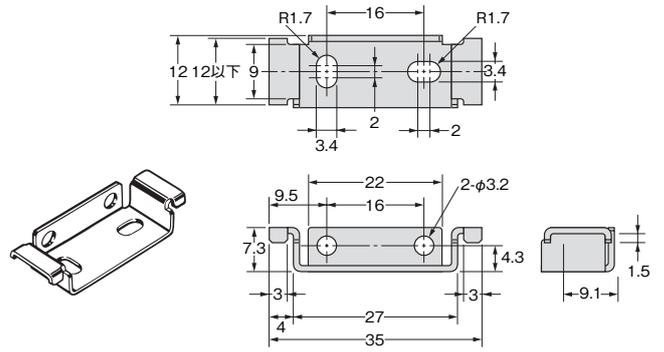
形E39-L144



材質：ステンレス (SUS304)

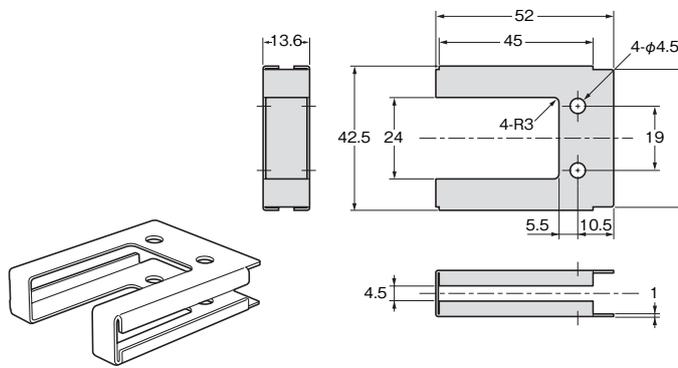
CADデータ

形E39-L148

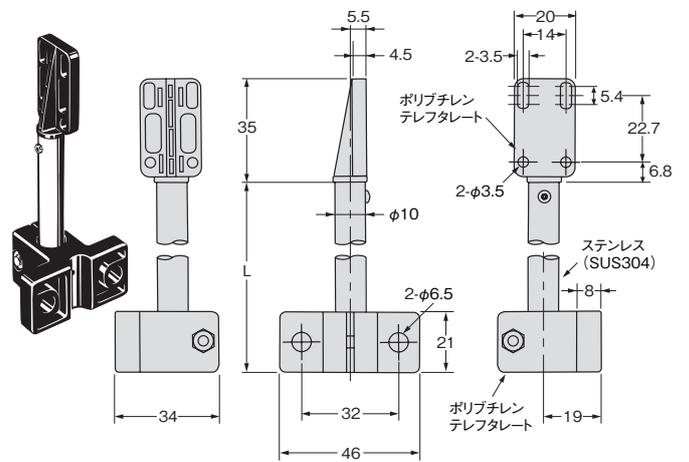


材質：ステンレス (SUS304)

形E39-L149



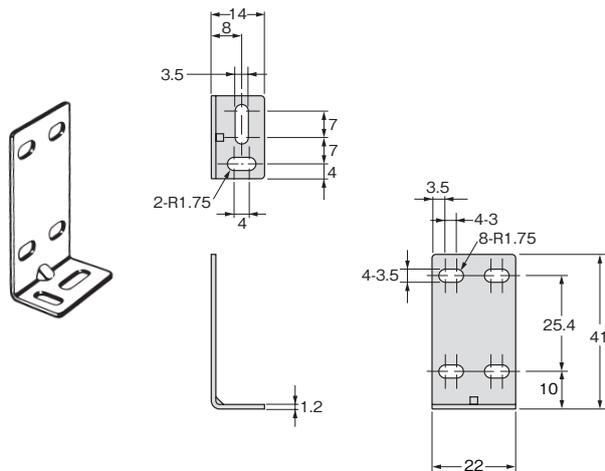
形E39-L150
形E39-L151



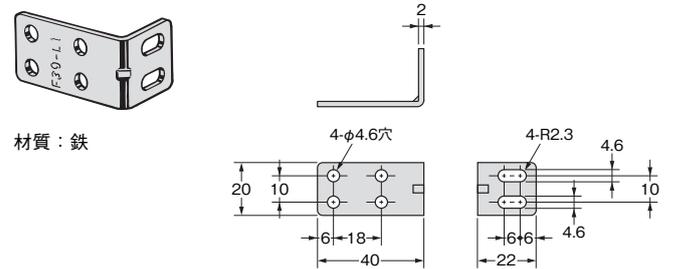
寸法 (mm)

形式	L
形E39-L150	65
形E39-L151	165

形E39-L153

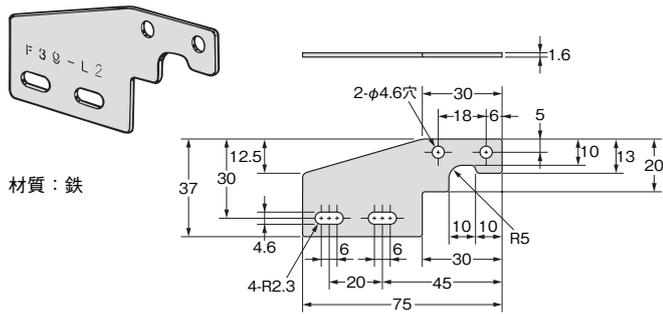


形F39-L1

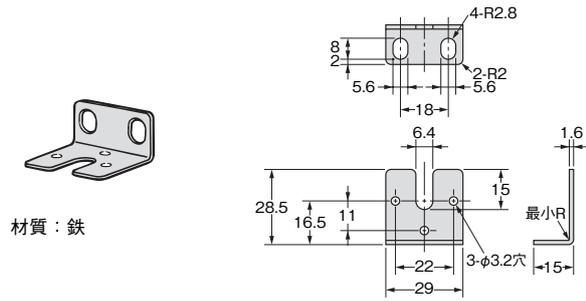


材質：鉄

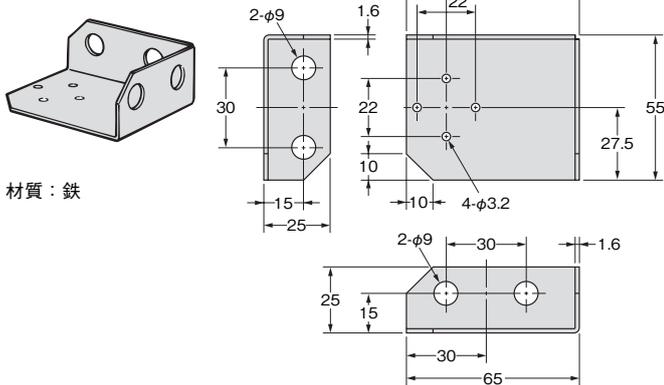
形F39-L2



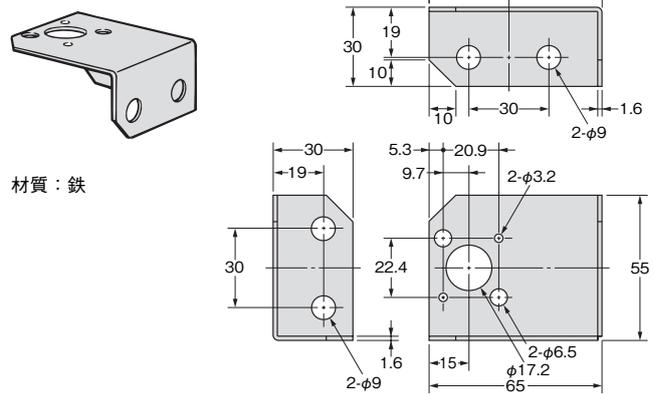
形F39-L3



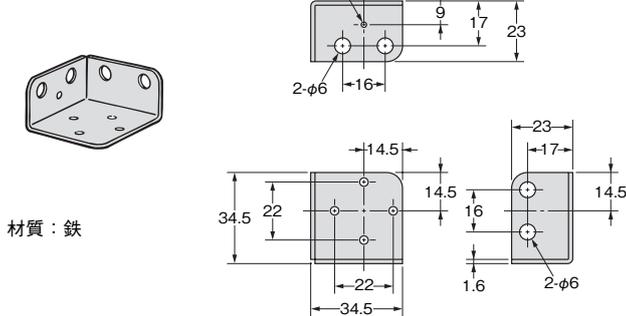
形F39-L4
Cタイプ(受光器・上)



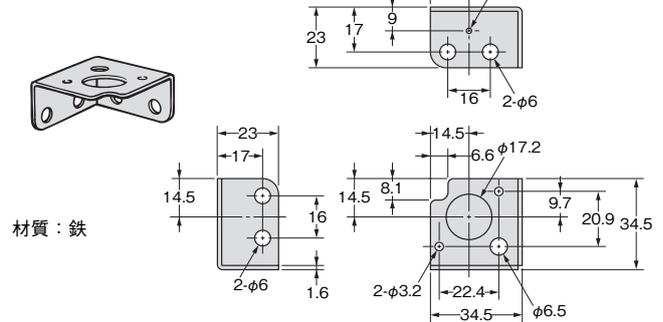
形F39-L4
Dタイプ(受光器・下)



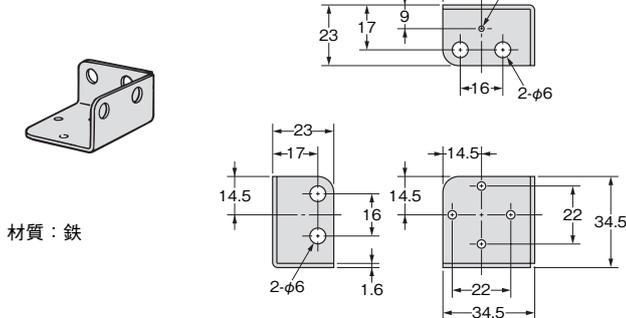
形F39-L5
Aタイプ(投光器・上)



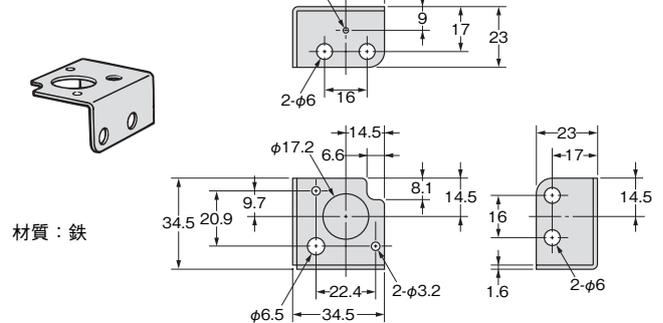
形F39-L5
Bタイプ(投光器・下)



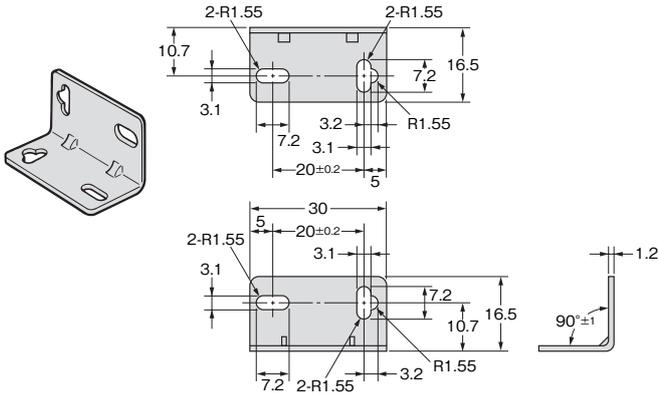
形F39-L5
Cタイプ(受光器・上)



形F39-L5
Dタイプ(受光器・下)

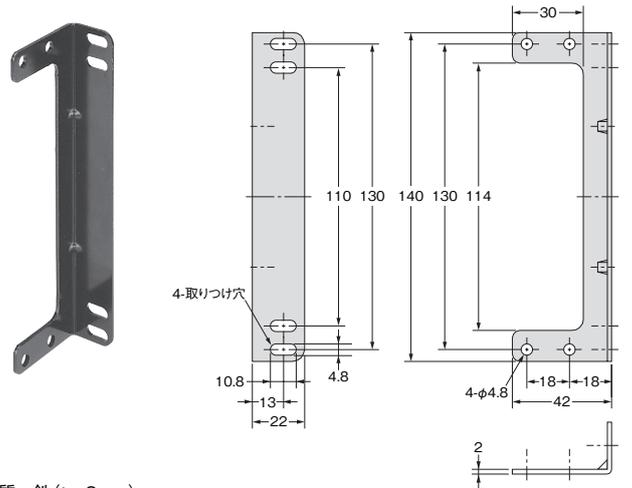


形F39-L9



材質：ステンレス(SUS304-CP)

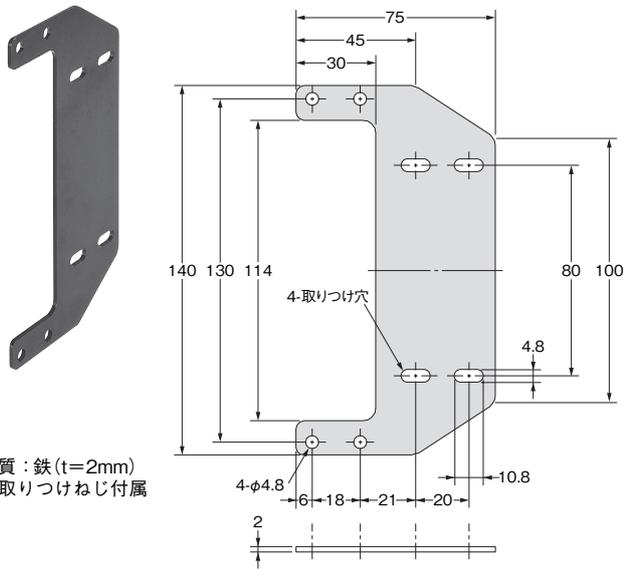
形F39-L10(L字形)



材質：鉄(t=2mm)
※取り付けねじ付属

CADデータ

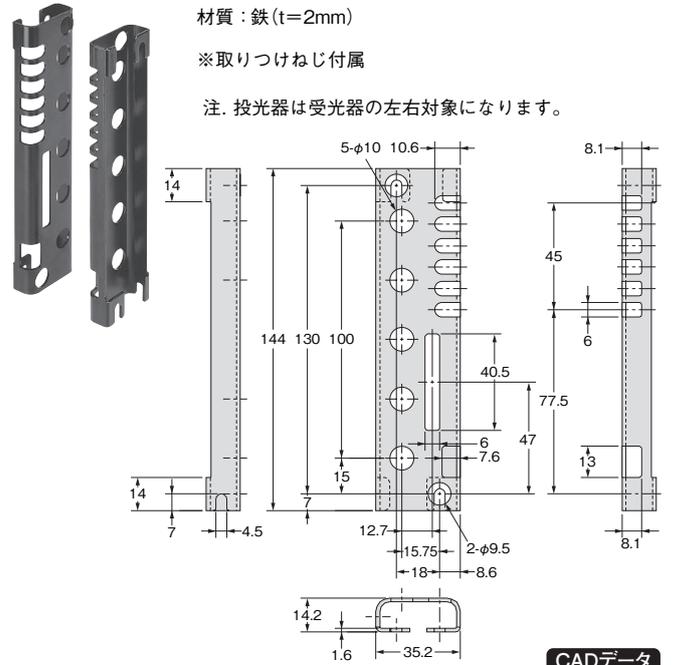
形F39-L11(平形)



材質：鉄(t=2mm)
※取り付けねじ付属

CADデータ

形F39-L12(受光器)



材質：鉄(t=2mm)

※取り付けねじ付属

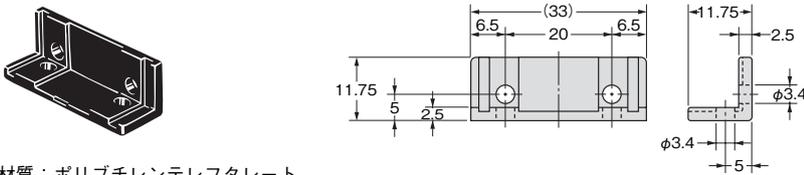
注. 投光器は受光器の左右対象になります。

CADデータ

密着取り付け板

(単位：mm)
指定なき寸法公差：公差等級 IT16

形E39-L60



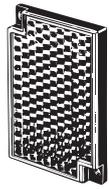
材質：ポリブチレンテレフタレート

反射板の外形寸法

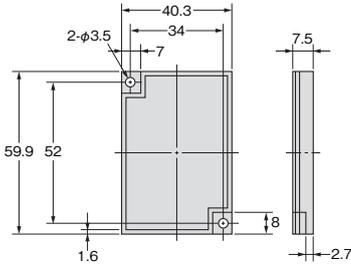
CADデータ マークの商品は、2次元CAD図面・3次元CADモデルのデータをご用意しています。
CADデータは、www.fa.omron.co.jpからダウンロードができます。

(単位: mm)
指定なき寸法公差: 公差等級 IT16

形E39-R1
形E39-R1S
形E39-R1K *



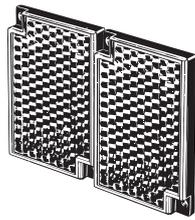
材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS



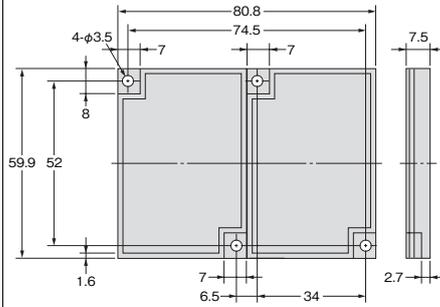
* 形E39-R1Kのみ
反射面にコーティング

CADデータ

形E39-R2

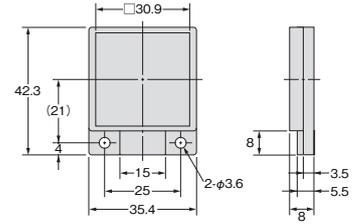


材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS



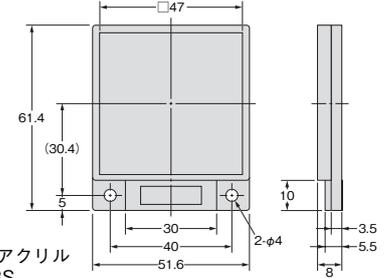
CADデータ

形E39-R9



材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS

形E39-R10

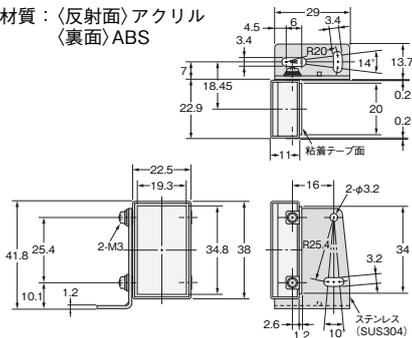


材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS

形E39-R3



材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS

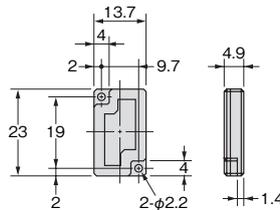


CADデータ

形E39-R4

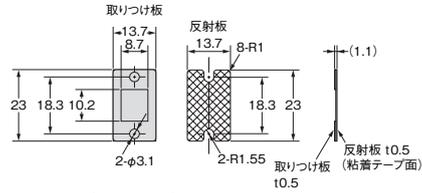


材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS



CADデータ

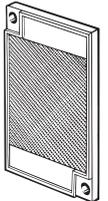
形E39-R37



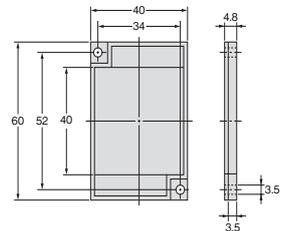
材質: 〈取り付け板〉ステンレス (SUS301)
〈反射板〉アクリル

注. 反射板、取り付け板各1枚が1セットになっています。

形E39-R6



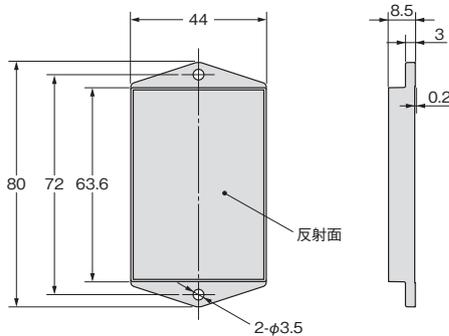
材質: 〈反射面〉アクリル
〈裏面〉ABS



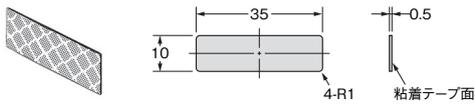
CADデータ

形E3ZM-B専用回帰反射板

形E39-RP1

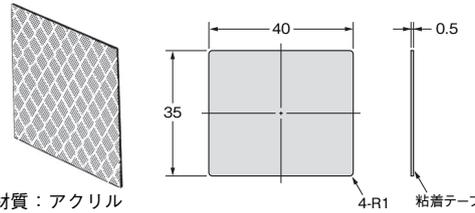


形E39-RS1



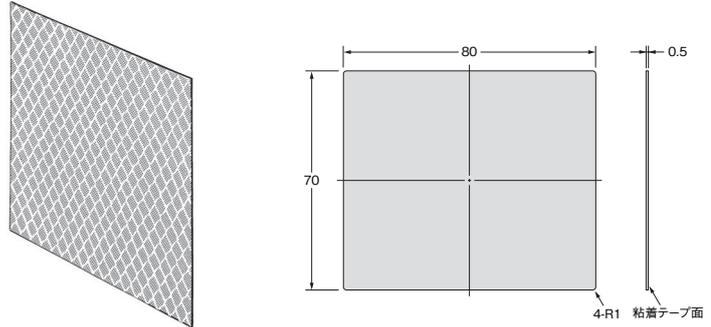
材質：アクリル

形E39-RS2



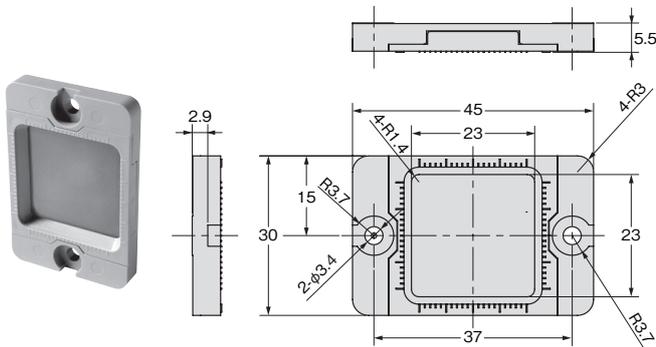
材質：アクリル

形E39-RS3

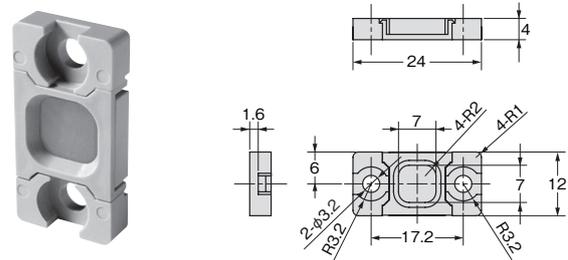


材質：アクリル

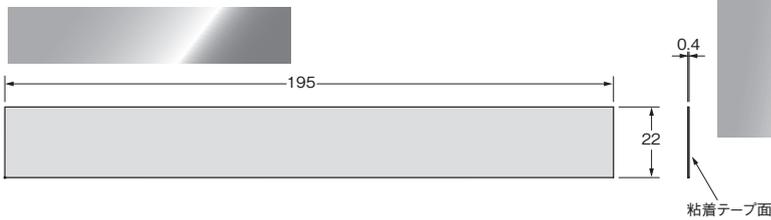
形E39-R12/-R14



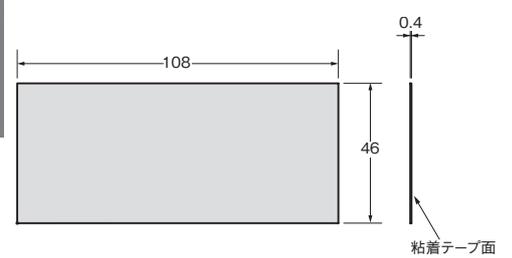
形E39-R13



形E39-RS4



形E39-RS5



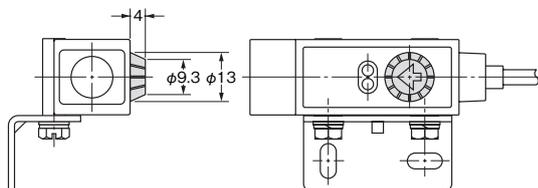
感度調整用つまみ

(単位：mm)
指定なき寸法公差：公差等級 IT16

形E39-G1



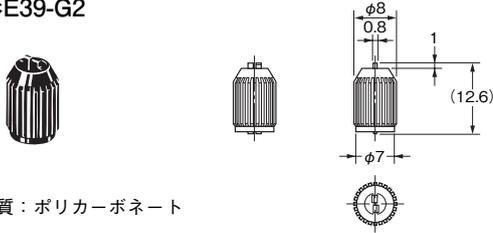
材質：ポリカーボネート



感度調整用ドライバ

(単位: mm)
指定なき寸法公差: 公差等級 IT16

形E39-G2

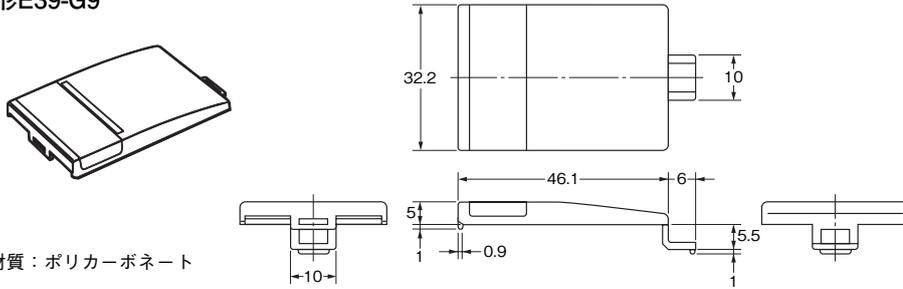


材質: ポリカーボネート

保護カバー

(単位: mm)
指定なき寸法公差: 公差等級 IT16

形E39-G9

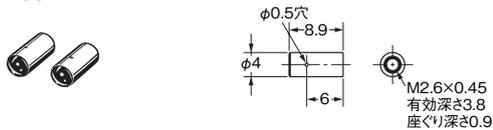


材質: ポリカーボネート

レンズユニット

(単位: mm)
指定なき寸法公差: 公差等級 IT16

形E39-F1V

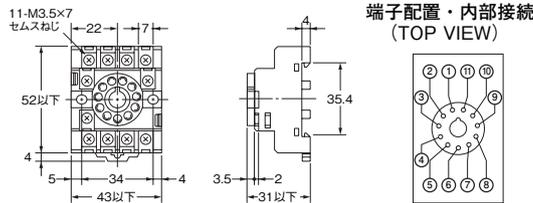
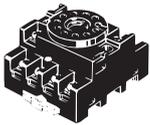


M2.6×0.45
有効深さ3.8
座ぐり深さ0.9

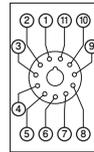
接続ソケット

(単位: mm)
指定なき寸法公差: 公差等級 IT16

表面接続ソケット
形PF113A



端子配置・内部接続
(TOP VIEW)

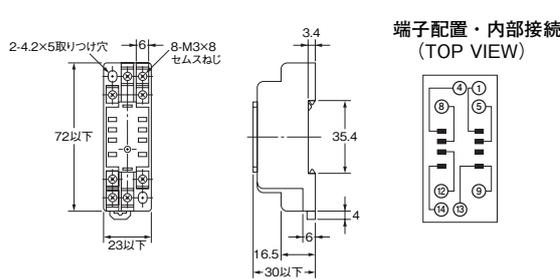
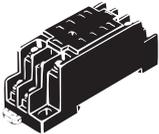


取り付け穴加工寸法

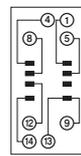


注. レール取り付けもできます。
→DINレール取り付け用品

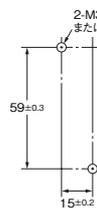
表面接続ソケット
形PYF08A



端子配置・内部接続
(TOP VIEW)

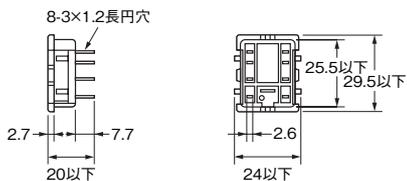


取り付け穴加工寸法

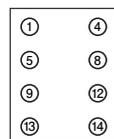


注. レール取り付けもできます。
→DINレール取り付け用品

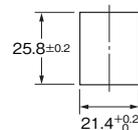
表面接続ソケット
形PY08



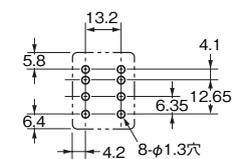
端子配置・内部接続
(BOTTOM VIEW)



取り付け穴加工寸法



プリント基板加工寸法



オムロン商品ご購入のお客様へ

ご注文に際してのご承諾事項

平素はオムロン商品をご愛用いただき誠にありがとうございます。
さて本カタログにより当社制御機器商品(以下当社商品といいます)をご注文いただく際、見積書、契約書、仕様書などに特記事項のない場合には、次の適合用途の条件、保証内容等を適用いたします。下記内容をご確認いただき、ご承諾のうえご注文ください。

1. 保証内容

保証期間

当社商品の保証期間は、ご購入後またはご指定の場所に納入後1年といたします。

保証範囲

上記保証期間中に当社側の責により当社商品に故障を生じた場合は、代替品の提供または故障品の修理対応を、製品の購入場所において無償で実施いたします。

ただし、故障の原因が次に該当する場合は、この保証の対象範囲から除外いたします。

- 本カタログまたは仕様書などに記載されている以外の条件・環境・取り扱いならびにご使用による場合
 - 当社商品以外の原因の場合
 - 当社以外による改造または修理による場合
 - 当社商品本来の使い方以外の使用による場合
 - 当社出荷当時の科学・技術の水準では予見できなかった場合
 - その他、天災、災害など当社側の責ではない原因による場合
- なお、ここでの保証は、当社商品単体の保証を意味するもので、当社商品の故障により誘発される損害は保証の対象から除かれるものとします。

2. 責任の制限

当社商品に起因して生じた特別損害、間接損害、または消極損害に関しては、当社はいかなる場合も責任を負いません。

プログラミング可能な当社商品については当社以外の者が行ったプログラム、またはそれにより生じた結果について当社は責任を負いません。

3. 適合用途の条件

当社商品を他の商品と組み合わせて使用される場合、お客様が適合すべき規格・法規または規制をご確認ください。

また、お客様が使用されるシステム、機械、装置への当社商品の適合性は、お客様自身でご確認ください。

これらを実施されない場合は、当社は当社商品の適合性について責任を負いません。

下記用途に使用される場合、当社営業担当者までご相談のうえ仕様書などによりご確認いただくとともに、定格・性能に対し余裕を持った使い方や、万一故障があっても危険を最小にする安全回路などの安全対策を講じてください。

- 屋外の用途、潜在的な化学的汚染あるいは電氣的妨害を被る用途または本カタログに記載のない条件や環境での使用
 - 原子力制御設備、焼却設備、鉄道・航空・車両設備、医用機械、娯楽機械、安全装置、および行政機関や個別業界の規制に従う設備
 - 人命や財産に危険が及ぶシステム・機械・装置
 - ガス、水道、電気の供給システムや24時間連続運転システムなど高い信頼性が必要な設備
 - その他、上記a)～d)に準ずる、高度な安全性が必要とされる用途
- お客様が当社商品を人命や財産に重大な危険を及ぼすような用途に使用される場合には、システム全体として危険を知らせたり、冗長設計により必要な安全性を確保できるよう設計されていること、および当社商品が全体の中で意図した用途に対して適切に配電・設置されていることを必ず事前に確認してください。
- 本カタログに記載されているアプリケーション事例は参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置の機能や安全性をご確認のうえ、ご使用ください。
- 当社商品が正しく使用されずお客様または第三者に不測の損害が生じることがないように使用上の禁止事項および注意事項をすべてご理解のうえ守ってください。

4. 仕様の変更

本カタログ記載の商品の仕様および付属品は改善またはその他の事由により、必要に応じて、変更する場合があります。
当社営業担当者までご相談のうえ当社商品の実際の仕様をご確認ください。

5. サービスの範囲

当社商品の価格には、技術者派遣などのサービス費用は含まれておりません。
お客様のご要望がございましたら、当社営業担当者までご相談ください。

6. 価格

本カタログに記載の標準価格はあくまでも参考であり、確定されたユーザ購入価格を表示したものではありません。
また、消費税は含まれておりません。

7. 適用範囲

以上の内容は、日本国内での取引および使用を前提としております。
日本国外での取引および使用に関しては、当社営業担当者までご相談ください。

本誌には主に機種のご選定に必要な内容を掲載し、ご使用上の注意事項等は掲載しておりません。

ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容については、必ずユーザーズマニュアルをお読みください。

本製品の内、外国為替及び外国貿易法に定める輸出許可、承認対象貨物(又は技術)に該当するものを輸出(又は非住居者に提供)する場合は同法に基づき輸出許可、承認(又は役務取引許可)が必要です。

オムロン株式会社 インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー 営業統轄事業部 東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー14F(〒141-0032)

営業にご用の方も、技術お問い合わせの方も、フリーコールにお電話ください。

音声ガイダンスが流れますので、案内に従って操作ください。

カスタマサポートセンター

0120-919-066

携帯電話・PHSなどではご利用いただけませんので、その場合は下記電話番号へおかけください。
電話 055-982-5015 (通話料がかかります)

【技術のお問い合わせ時間】

営業時間 : 9:00 ~ 12:00/13:00 ~ 19:00
(土・日・祝祭日は9:00 ~ 12:00/13:00 ~ 17:00)
営業日 : 年末年始を除く

【営業のお問い合わせ時間】

営業時間 : 9:00 ~ 12:00/13:00 ~ 17:30(土・日・祝祭日は休業)
営業日 : 土・日・祝祭日/春期・夏期・年末年始を除く

FAX によるお問い合わせは下記をご利用ください。
カスタマサポートセンター お客様相談室 FAX 055-982-5051

その他のお問い合わせ先
納期・価格・修理・サンプル・仕様書は貴社のお取引先、
または貴社担当オムロン営業員にご相談ください。

オムロン制御機器の最新情報をご覧いただけます。
www.fa.omron.co.jp