

フォト・マイクロセンサ

機能/仕様一覧セレクション

フォト・マイクロセンサ

透過形(溝型)



☐ 赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	表示灯 モード	形式		標準価格 (¥)		
						NPN出力	PNP出力			
	☐ 5mm (溝幅)	直流光 方式	・ M3ねじ取り つけ可能 ・ 超小型タイプ 投・受光窓 	入光時ON しゃ光時 ON 2出力装備	入光時 点灯	形EE-SX950-W 1M	形EE-SX950P-W 1M	1,100		
						形EE-SX951-W 1M	形EE-SX951P-W 1M			
						形EE-SX952-W 1M	形EE-SX952P-W 1M			
						形EE-SX953-W 1M	形EE-SX953P-W 1M			
						形EE-SX954-W 1M	形EE-SX954P-W 1M			
			・ M3ねじ取り つけ可能 ・ 超小型タイプ ・ ロボットコード 引き出しタイプ 投・受光窓 			入光時ON しゃ光時 ON 2出力装備	入光時 点灯	形EE-SX950-R 1M	形EE-SX950P-R 1M	1,500
								形EE-SX951-R 1M	形EE-SX951P-R 1M	
								形EE-SX952-R 1M	形EE-SX952P-R 1M	
								形EE-SX953-R 1M	形EE-SX953P-R 1M	
								形EE-SX954-R 1M	形EE-SX954P-R 1M	

透過形(溝型)



赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	表示灯 モード	形式		標準価格 (¥)
						NPN出力	PNP出力	
	5mm (溝幅)	直流光 方式	・コネクタタイプ (4極) ・逆接続保護機能	入光時ON しゃ光時 ON 2出力装備	入光時 点灯	形EE-SX970-C1	形EE-SX970P-C1	1,100
						形EE-SX971-C1	形EE-SX971P-C1	
						形EE-SX972-C1	形EE-SX972P-C1	
						形EE-SX974-C1	形EE-SX974P-C1	
						形EE-SX975-C1	形EE-SX975P-C1	
						形EE-SX976-C1	形EE-SX976P-C1	
						形EE-SX977-C1	形EE-SX977P-C1	

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

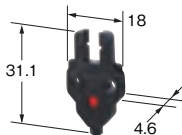
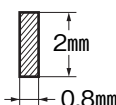
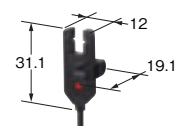
フォト・マイクロセンサ

機能/仕様一覧セレクション

透過形(溝型)



☐ 赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	表示灯 モード	形式		標準価格 (¥)
						NPN出力	PNP出力	
	 5mm (溝幅)	直流光 方式	小型薄型 タイプ コード引き出 しタイプ 	しゃ光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX770 2M	形EE-SX770P 2M	1,050 (NPN出力)
しゃ光時 点灯					形EE-SX770A 2M	形EE-SX770R 2M		
入光時 ON				入光時 点灯	形EE-SX870 2M	形EE-SX870P 2M	1,200 (PNP出力)	
				しゃ光時 点灯	形EE-SX870A 2M	形EE-SX870R 2M		
				しゃ光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX771 2M	形EE-SX771P 2M	1,050 (NPN出力)
					しゃ光時 点灯	形EE-SX771A 2M	形EE-SX771R 2M	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX871 2M	形EE-SX871P 2M	1,200 (PNP出力)
					しゃ光時 点灯	形EE-SX871A 2M	形EE-SX871R 2M	
				しゃ光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX772 2M	形EE-SX772P 2M	
					しゃ光時 点灯	形EE-SX772A 2M	形EE-SX772R 2M	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX872 2M	形EE-SX872P 2M	
					しゃ光時 点灯	形EE-SX872A 2M	形EE-SX872R 2M	

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

透過形(溝型)



赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	表示灯 モード	形式		標準価格 (¥)
						NPN出力	PNP出力	
	5mm (溝幅)	直流光 方式	汎用コネクタ タイプ 投・受光窓 	しゃ光時 ON 入光時 ON (切替可)	入光時 点灯	形EE-SX670	形EE-SX670P	950
					しゃ光時 点灯	形EE-SX670A	形EE-SX670R	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX470	—	
				しゃ光時 ON 入光時 ON (切替可)	入光時 点灯	形EE-SX671	形EE-SX671P	
					しゃ光時 点灯	形EE-SX671A	形EE-SX671R	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX471	—	
				しゃ光時 ON 入光時 ON (切替可)	入光時 点灯	形EE-SX672	形EE-SX672P	
					しゃ光時 点灯	形EE-SX672A	形EE-SX672R	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX472	—	
				しゃ光時 ON 入光時 ON (切替可)	入光時 点灯	形EE-SX673	形EE-SX673P	980
					しゃ光時 点灯	形EE-SX673A	形EE-SX673R	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX473	—	
				しゃ光時 ON 入光時 ON (切替可)	入光時 点灯	形EE-SX674	形EE-SX674P	
					しゃ光時 点灯	形EE-SX674A	形EE-SX674R	
				入光時 ON	入光時 点灯	形EE-SX474	—	
				しゃ光時 ON 入光時 ON (切替可)	入光時 点灯	形EE-SX675	形EE-SX675P	
						形EE-SX676	形EE-SX676P	
						形EE-SX677	形EE-SX677P	

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

フォト・マイクロセンサ

機能/仕様一覧セレクション

透過形(溝型)



赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	表示灯モード	形式		標準価格(¥)
						NPN出力	PNP出力	
	5mm (溝幅)	直流光方式	コード引き出しタイプ(-WR) 投・受光窓 	しゃ光時ON 入光時ON (切替可)	入光時点灯	形EE-SX670-WR 1M	形EE-SX670P-WR 1M	1,150
						形EE-SX671-WR 1M	形EE-SX671P-WR 1M	
						形EE-SX672-WR 1M	形EE-SX672P-WR 1M	
						形EE-SX673-WR 1M	形EE-SX673P-WR 1M	
						形EE-SX674-WR 1M	形EE-SX674P-WR 1M	
						形EE-SX675-WR 1M	形EE-SX675P-WR 1M	
						形EE-SX676-WR 1M	形EE-SX676P-WR 1M	
						形EE-SX677-WR 1M	形EE-SX677P-WR 1M	
	3.6mm (溝幅)	変調光方式	コネクタタイプ 投・受光窓 	しゃ光時ON	入光時点灯	形EE-SPX740	—	2,580
				入光時ON		形EE-SPX840	—	
				しゃ光時ON		形EE-SPX742	—	
				入光時ON		形EE-SPX842	—	
				しゃ光時ON		形EE-SPX743	—	
				入光時ON		形EE-SPX843	—	
	5mm (溝幅)		コネクタタイプ 投・受光窓 	しゃ光時ON		形EE-SPX741	—	
				入光時ON		形EE-SPX841	—	

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

透過形(溝型)



赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	形式	標準価格 (¥)
	3.6mm (溝幅)	変調光 方式	コネクタタイプ 投・受光窓	しゃ光時ON	形EE-SPX301	2,300
			入光時ON	形EE-SPX401		
			コード引き出し タイプ 投・受光窓	しゃ光時ON	形EE-SPX302-W2A 1M	3,350
				入光時ON	形EE-SPX402-W2A 1M	
				しゃ光時ON	形EE-SPX304-W2A 1M	
				入光時ON	形EE-SPX404-W2A 1M	
				しゃ光時ON	形EE-SPX306-W2A 1M	
				入光時ON	形EE-SPX406-W2A 1M	
	5mm (溝幅)		コード引き出し タイプ 投・受光窓	しゃ光時ON	形EE-SPX305-W2A 1M	3,350
			入光時ON	形EE-SPX405-W2A 1M		
	13mm (溝幅)			しゃ光時ON	形EE-SPX303N	3,350
				入光時ON	形EE-SPX403N	

透過形



赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	形式	標準価格 (¥)
	 1m	変調光 方式	・小型サイズ ・明るく 見やすい 入光表示灯	しゃ光時ON	形EE-SPW311 (投・受光部セット形式)	6,000
				入光時ON	形EE-SPW411 (投・受光部セット形式)	
	 300mm		・小型でスリム ・スペース効率 にすぐれる	しゃ光時ON	形EE-SPW321	11,400
					形EE-SPW321-A	11,800
				入光時ON	形EE-SPW421	11,400
					形EE-SPW421-A	11,800

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

フォト・マイクロセンサ

機能/仕様一覧セレクション

反射形



☐ 赤外光

形状	検出距離	検出方式	構成	特長	出力形態	形式	標準価格 (¥)
	☐ 5mm	拡散 反射形	変調光 方式	外乱光の 影響を 受けにくい	しゃ光時ON	形EE-SPY301	2,950
					入光時ON	形EE-SPY401	
					しゃ光時ON	形EE-SPY302	
					入光時ON	形EE-SPY402	
ヨコ形 	☐ 2~5mm	限定 反射形		背景物体の 影響を 受けにくい	しゃ光時ON	形EE-SPY311	2,650
タテ形 					入光時ON	形EE-SPY411	
					しゃ光時ON	形EE-SPY312	
					入光時ON	形EE-SPY412	
ヨコ形 	☐ 1~5mm	拡散 反射形	直流光 方式	感度調整 ボリューム付	しゃ光時ON 入光時ON (切替可)	形EE-SY671	1,400
タテ形 						形EE-SY672	

帰帰反射形



☐ 赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	形式	標準価格 (¥)
	☐ 200mm	変調光 方式	コネクタ タイプ	しゃ光時ON	形EE-SPZ301-A	3,250
				入光時ON	形EE-SPZ401-A	

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

液面レベルフォト・マイクロセンサ

☐ 赤外光

形状	検出距離	構成	特長	出力形態	形式	標準価格 (¥)
形EE-SPX613 	φ6～13mm 肉厚1mm 透明パイプ	変調光方式	・簡単な取り付け ・感度切替スイッチ付	しゃ光時ON/ 入光時ON (スイッチ 切替方式)	形EE-SPX613 1M	9,000

着座検知フォト・マイクロセンサ

反射形

☐ 赤外光

形状	検出距離	検出方式	特長	出力形態	形式	標準価格 (¥)
形EE-SPY801/802 	☐ 0～3mm〔ウエハキャリア〕	反射形 (変調光)	ウエハ キャリアの 着座検知	ウエハキャ リアがある ときにON	形EE-SPY801 2M 形EE-SPY802 2M	5,500

押しボタン形

形状	検出方式	特長	出力形態	コード 種類	形式		標準価格 (¥)
					NPN出力	PNP出力	
形EE-SA701/801 	押しボタン式	メカと光学センサ の組合せで高寿命 (寿命500万回)	無荷重時 ON 無荷重時 OFF	標準 ロボット コード	形EE-SA801A 1M 形EE-SA801A-R 1M 形EE-SA701-R 1M	形EE-SA801R 1M 形EE-SA801R-R 1M 形EE-SA701P-R 1M	オープン 価格 *

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

* お取引先にお問い合わせください。