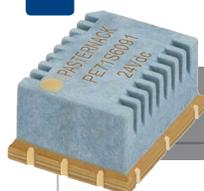


業界最大の種類と在庫数  
高周波 / マイクロ波部品即日出荷

# 電気機械式スイッチ

2016



注文日に  
米国出荷

アプリケーション  
エンジニア  
常時在籍



業界最大級の  
高周波製品群



フリーダイヤル(0120)217-339 | [pasternack@mrf.co.jp](mailto:pasternack@mrf.co.jp)

パスタナック  
**PE PASTERNAK**  
THE ENGINEER'S RF SOURCE

# 電気機械式スイッチ すべて短納期で入手可能です

**10M**  
ライフサイクル



p 2

**5M**  
ライフサイクル



p 2

**2.5M**  
ライフサイクル



p 3

**2M**  
ライフサイクル



p 4

**1M**  
ライフサイクル



p 5

パスタナックの電気機械式リレースイッチは、100万回～1,000万回サイクルという信頼性の高い製品で、従来の同軸パッケージ品から小型の表面実装タイプまで数多くの種類から選択可能です。防衛、無線通信、レーダー、試験装置等のアプリケーションにおいて特に採用されています。すべての型番はEAR99に分類されます。常時在庫しており、受注日即日にアメリカ本社を出荷する体制を整えています。

# 10M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
40 GHz	PE71S6056	SPDT	40 GHz	Failsafe / Indicators	2.92mm メス	50	0.8	28	10	対応
	PE71S6057	SPDT	40 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	2.92mm メス	50	0.8	28	10	対応
26.5 GHz	PE71S6087	SP6T	26.5 GHz	Latching / Global Reset	SMA メス	55	0.6	28	40	対応
	PE71S6088	SP6T	26.5 GHz	Normally Open / TTL Logic	SMA メス	55	0.6	28	40	対応
18 GHz	PE71S6052	SPDT	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6053	SPDT	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	12	100	対応
	PE71S6054	SPDT	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6055	SPDT	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	12	100	対応
6 GHz	PE71S6085	SP6T	6 GHz	Normally Open	SMA メス	70	0.3	28	70	対応
	PE71S6086	SP6T	6 GHz	Latching / Global Reset	SMA メス	70	0.3	28	70	対応

# 5M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
26.5 GHz	PE71S6110	Transfer	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	12	30	対応
	PE71S6111	Transfer	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	28	30	対応
	PE71S6112	Transfer	26.5 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic, Diodes	SMA メス	60	0.5	12	30	対応
	PE71S6113	Transfer	26.5 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic, Diodes	SMA メス	60	0.5	28	30	対応
	PE71S6114	Transfer	26.5 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	SMA メス	60	0.5	12	30	対応

# 5M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
26.5 GHz	PE71S6115	Transfer	26.5 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	SMA メス	60	0.5	28	30	対応
	PE71S6116	Transfer	26.5 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	SMA メス	60	0.5	12	30	対応
	PE71S6117	Transfer	26.5 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	SMA メス	60	0.5	28	30	対応
18 GHz	PE71S6074	SP4T	18 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6075	SP6T	18 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6077	SP6T	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	28	100	対応

# 2.5M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
40 GHz	PE71S6071	Transfer	40 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	50	0.8	28	10	対応
18 GHz	PE71S6065	Transfer	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6066	Transfer	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	12	100	対応
	PE71S6067	Transfer	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6068	Transfer	18 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6069	Transfer	18 GHz	Latching / Indicators	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
12.4 GHz	PE71S6070	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators	SMA メス	60	0.5	28	200	対応

# 2M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
40 GHz	PE71S6078	SP6T	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Reset	2.92mm メス	50	1.1	28	5	対応
	PE71S6084	SP6T	40 GHz	Latching / Indicators, Reset, Terminated	2.92mm メス	50	1.1	28	5	対応
	PE71S6089	SP6T	40 GHz	Latching / Global Reset	2.92mm メス	45	1.1	28	5	対応
	PE71S6064	SPDT	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Terminated	2.92mm メス	50	0.8	28	10	対応
26.5 GHz	PE71S6079	SP6T	26.5 GHz	Latching / Self Cut Off, Reset, Terminated	SMA メス	50	0.7	28	40	対応
18 GHz	PE71S6060	DP3T	18 GHz	Failsafe / Terminated	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6061	DP3T	18 GHz	Latching / Indicators, Terminated	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6062	DP3T	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off, Terminated	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6063	DP3T	18 GHz	Latching / TTL Logic, Terminated	SMA メス	60	0.5	28	100	対応
	PE71S6076	SP10T	18 GHz	Normally Open	SMA メス	55	0.7	28	100	対応
	PE71S6083	SP12T	18 GHz	Latching / Indicators, Reset, Terminated	SMA メス	50	0.8	28	100	対応
	PE71S6080	SP8T	18 GHz	Latching / Indicators, Reset, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	100	対応
	PE71S6081	SP8T	18 GHz	Latching / Self Cut Off, Auto Reset, Indicators, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	100	対応
12.4 GHz	PE71S6082	SP12T	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Auto Reset, Indicators, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	120	対応
	PE71S6072	SP6T	12.4 GHz	Latching / Indicators, Reset	N メス	60	0.5	12	200	対応
	PE71S6073	SP6T	12.4 GHz	Latching / Indicators, Reset	N メス	60	0.5	28	200	対応
8 GHz	PE71S6092	SPDT	8 GHz	Failsafe / Hot Switching	SMT	30	0.8	24	35	対応
	PE71S6093	SPDT	8 GHz	Latching / Hot Switching	SMT	30	0.8	24	35	対応
3 GHz	PE71S6090	SPDT	3 GHz	Failsafe / Hot Switching	SMT	40	0.3	24	175	対応
	PE71S6091	SPDT	3 GHz	Latching / Hot Switching	SMT	40	0.3	24	175	対応

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
PE71S6134	SP4T	40 GHz	Normally Open	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6135	SP4T	40 GHz	Normally Open	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6136	SP4T	40 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6137	SP4T	40 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6138	SP4T	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Reset	2.92mm メス	50	0.9	12	3	非対応
PE71S6139	SP4T	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Reset	2.92mm メス	50	0.9	28	3	非対応
PE71S6140	SP4T	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off	2.92mm メス	50	0.9	12	5	非対応
PE71S6141	SP4T	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off	2.92mm メス	50	0.9	28	5	非対応
PE71S6142	SP6T	40 GHz	Normally Open	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6143	SP6T	40 GHz	Normally Open	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6144	SP6T	40 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6145	SP6T	40 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6146	SP6T	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Reset, Diodes	2.92mm メス	50	0.9	12	3	非対応
PE71S6147	SP6T	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Reset, Diodes	2.92mm メス	50	0.9	28	3	非対応
PE71S6148	SP6T	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	0.9	12	3	非対応
PE71S6149	SP6T	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	0.9	28	3	非対応
PE71S6102	SPDT	40 GHz	Failsafe	2.92mm メス	50	0.8	12	10	非対応
PE71S6103	SPDT	40 GHz	Failsafe	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6104	SPDT	40 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6105	SPDT	40 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応

40  
GHz

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アインレ ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
PE71S6106	SPDT	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6107	SPDT	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6108	SPDT	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6109	SPDT	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	55	0.8	28	10	非対応
PE71S6118	Transfer	40 GHz	Failsafe	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6119	Transfer	40 GHz	Failsafe	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6120	Transfer	40 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6121	Transfer	40 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic, Diodes	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6122	Transfer	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6123	Transfer	40 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	1	28	10	非対応
PE71S6124	Transfer	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	1	12	10	非対応
PE71S6125	Transfer	40 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	2.92mm メス	50	0.9	28	5	非対応
PE71S6094	SPDT	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	50	0.5	12	30	対応
PE71S6095	SPDT	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	50	0.5	28	30	対応
PE71S6096	SPDT	26.5 GHz	Failsafe / TTL Logic	SMA メス	50	0.5	12	30	対応
PE71S6097	SPDT	26.5 GHz	Failsafe / TTL Logic	SMA メス	50	0.5	28	30	対応
PE71S6098	SPDT	26.5 GHz	Latching / Self Cut Off	SMA メス	50	0.5	12	30	対応
PE71S6099	SPDT	26.5 GHz	Latching / Self Cut Off	SMA メス	50	0.5	28	30	対応
PE71S6100	SPDT	26.5 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	SMA メス	50	0.5	12	30	対応
PE71S6101	SPDT	26.5 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	SMA メス	50	0.5	28	30	対応

40  
GHz

26.5  
GHz

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
26.5 GHz	PE71S6326	SPDT	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	70	0.5	12	20	対応
	PE71S6327	SPDT	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	70	0.5	28	20	対応
	PE71S6328	SPDT	26.5 GHz	Failsafe	SMA メス	70	0.5	24	20	対応
22 GHz	PE71S6126	SP4T	22 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.6	12	30	対応
	PE71S6127	SP4T	22 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.6	28	30	対応
	PE71S6128	SP4T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	SMA メス	60	0.6	12	30	対応
	PE71S6129	SP4T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	SMA メス	60	0.6	28	30	対応
	PE71S6301	SP4T	22 GHz	Normally Open / Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
	PE71S6302	SP4T	22 GHz	Normally Open / Indicators, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
	PE71S6303	SP4T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
	PE71S6304	SP4T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
	PE71S6305	SP4T	22 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
	PE71S6306	SP4T	22 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
	PE71S6307	SP4T	22 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
	PE71S6308	SP4T	22 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
	PE71S6130	SP6T	22 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.6	12	30	対応
	PE71S6131	SP6T	22 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.6	28	30	対応
	PE71S6132	SP6T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	SMA メス	60	0.6	12	30	対応
	PE71S6133	SP6T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	SMA メス	60	0.6	28	30	対応
	PE71S6309	SP6T	22 GHz	Normally Open / Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
PE71S6310	SP6T	22 GHz	Normally Open / Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
PE71S6311	SP6T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
PE71S6312	SP6T	22 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
PE71S6313	SP6T	22 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
PE71S6314	SP6T	22 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
PE71S6315	SP6T	22 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	12	20	対応
PE71S6316	SP6T	22 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes, Terminated	SMA メス	60	0.6	28	20	対応
PE7154	DPDT	18 GHz	Failsafe / Indicators, Terminated	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応
PE7155	DPDT	18 GHz	Pulse latching / Indicators	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応
PE7156	DPDT	18 GHz	Pulse Latching / Indicators, Terminated	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応
PE7157	DPDT	18 GHz	Pulse Latching / Indicators, TTL Logic, Terminated	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応
PE7158	SP4T	18 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.5	28	35	対応
PE7159	SP6T	18 GHz	Normally Open	SMA メス	60	0.5	28	35	対応
PE7143	SPDT	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応
PE7144	SPDT	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	10	35	非対応
PE7145	SPDT	18 GHz	Pulse Latching / Indicators	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応
PE7141	SPDT	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	28	35	対応
PE7142	SPDT	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	12	35	対応
PE7146	SPDT	18 GHz	Pulse Latching / Indicators	SMA メス	60	0.5	12	35	対応
PE7152	Transfer	18 GHz	Pulse Latching / Indicators, Hot Switches	SMA メス	60	0.5	24	35	非対応

22  
GHz

18  
GHz

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
18 GHz	PE7150	Transfer	18 GHz	Failsafe	SMA メス	60	0.5	28	35	対応
	PE7151	Transfer	18 GHz	Latching / Indicators, Self Cut Off	SMA メス	60	0.5	28	35	対応
12.4 GHz	PE71S6058	SPDT	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.5	28	200	対応
	PE71S6059	SPDT	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.5	12	200	対応
	PE71S6150	SPDT	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.6	12	50	非対応
	PE71S6151	SPDT	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.6	28	50	非対応
	PE71S6152	SPDT	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.6	12	45	非対応
	PE71S6153	SPDT	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.6	28	50	非対応
	PE71S6154	SPDT	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off	N メス	60	0.6	12	50	非対応
	PE71S6155	SPDT	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off	N メス	60	0.6	28	50	非対応
	PE71S6156	SPDT	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off	N メス	60	0.6	12	50	非対応
	PE71S6157	SPDT	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off	N メス	60	0.6	28	50	非対応
	PE71S6158	SPDT	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.6	12	160	非対応
	PE71S6159	SPDT	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.6	28	160	非対応
	PE71S6160	SPDT	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.6	12	160	非対応
	PE71S6161	SPDT	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.6	28	160	非対応
	PE71S6162	SPDT	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.6	12	160	非対応
	PE71S6163	SPDT	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.6	28	160	非対応
	PE71S6164	SPDT	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.6	12	160	非対応
PE71S6165	SPDT	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.6	28	160	非対応	

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アインレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
PE71S6166	Transfer	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.4	12	50	非対応
PE71S6167	Transfer	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.4	28	50	非対応
PE71S6168	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.4	12	50	非対応
PE71S6169	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.4	28	50	非対応
PE71S6170	Transfer	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	12	50	非対応
PE71S6171	Transfer	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	28	50	非対応
PE71S6172	Transfer	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	12	50	非対応
PE71S6173	Transfer	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	28	50	非対応
PE71S6174	Transfer	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.4	12	50	非対応
PE71S6175	Transfer	12.4 GHz	Failsafe	N メス	60	0.4	28	50	非対応
PE71S6176	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.4	12	160	非対応
PE71S6177	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	N メス	60	0.4	28	160	非対応
PE71S6178	Transfer	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	12	160	非対応
PE71S6179	Transfer	12.4 GHz	Latching / Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	28	160	非対応
PE71S6180	Transfer	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	12	160	非対応
PE71S6181	Transfer	12.4 GHz	Latching / Indicators, TTL Logic, Self Cut Off, Diodes	N メス	60	0.4	28	160	非対応
PE71S6202	Transfer	12.4 GHz	Failsafe	TNC メス	60	0.6	12	40	非対応
PE71S6203	Transfer	12.4 GHz	Failsafe	TNC メス	60	0.6	28	40	非対応
PE71S6204	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	TNC メス	60	0.6	12	40	対応
PE71S6205	Transfer	12.4 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	TNC メス	60	0.6	28	40	非対応

12.4  
GHz

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動 / 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
PE71S6182	SP4T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	12	50	非対応
PE71S6183	SP4T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	28	50	非対応
PE71S6184	SP4T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	12	50	非対応
PE71S6185	SP4T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	28	50	非対応
PE71S6190	SP4T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	12	160	非対応
PE71S6191	SP4T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	28	160	非対応
PE71S6192	SP4T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	12	160	非対応
PE71S6193	SP4T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	28	160	非対応
PE71S6186	SP6T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	12	160	非対応
PE71S6187	SP6T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	28	50	非対応
PE71S6188	SP6T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	12	50	非対応
PE71S6189	SP6T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	28	50	非対応
PE71S6194	SP6T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	12	160	非対応
PE71S6195	SP6T	10 GHz	Normally Open	N メス	60	0.6	28	160	非対応
PE71S6196	SP6T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	12	160	非対応
PE71S6197	SP6T	10 GHz	Normally Open / Indicators, TTL Logic, Diodes	N メス	60	0.6	28	160	非対応
PE71S6198	SP6T	10 GHz	Failsafe	TNC メス	60	0.6	12	50	非対応
PE71S6199	SP6T	10 GHz	Failsafe	TNC メス	60	0.6	28	50	非対応
PE71S6200	SP6T	10 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	TNC メス	60	0.6	12	50	非対応
PE71S6201	SP6T	10 GHz	Failsafe / Indicators, TTL Logic	TNC メス	60	0.6	28	50	非対応
PE7160	SP10T	8 GHz	Normally Open	SMA メス	65	0.25	28	55	対応

10  
GHz

8  
GHz

# 1M ライフサイクル リレースイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



続き

すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
8 GHz	PE71S6206	SP6T	8 GHz	Normally Open	TNC メス	70	0.6	12	60	非対応
	PE71S6207	SP6T	8 GHz	Normally Open	TNC メス	70	0.6	28	60	非対応
4 GHz	PE7147	SPDT	4 GHz	Failsafe	N メス	70	0.25	28	275	対応
	PE7148	SPDT	4 GHz	Failsafe	N メス	70	0.25	12	275	対応
	PE7153	Transfer	4 GHz	Failsafe	N メス	75	0.25	28	275	対応

# 300K ライフサイクルリレースイッチ - ホットスイッチング

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
8 GHz	PE7149	SPDT	8 GHz	Pulse Latching / Indicators, Hot Switching	N メス	60	0.4	24	200	非対応

# RFリレー A/B 同軸スイッチ

すべて在庫あり、ご注文即日に米国出荷



すべてEAR99に分類 (米国輸出ライセンス不要)

	型番号	スイッチ タイプ	周波数 (DC - X GHz)	作動/ 特性	コネクタ	Min アイソレー ション (dB)	Max 挿入損失 (dB)	動作電圧 (Vdc)	RF 電力 (W CW)	RoHS 対応
1 GHz	PE7100	Relay	1,000 MHz	A/B Coaxial / 50 Ohm	BNC メス	50	0.7	12	5	非対応
	PE7102	Relay	1,000 MHz	A/B Coaxial / 50 Ohm	N メス	50	0.7	12	5	非対応
	PE7101	Relay	1,000 MHz	A/B Coaxial / 75 Ohm	BNC メス	50	0.7	12	5	非対応
	PE7103	Relay	1,000 MHz	A/B Coaxial / 75 Ohm	N メス	50	0.7	12	5	非対応



## 高周波、マイクロ波製品 常時ご用意しています

パスタナック社は、1972年創業依頼、一貫して世界中のエンジニアのご要望に答えるべく、入手困難品を含む高周波部品を直ちに出荷する体制を構築してきました。製品数40,000以上、コネクタ類、パッシブおよびアクティブ高周波コンポーネントを48カテゴリ用意しています。全製品の99.4%以上がご注文当日にアメリカ本社より出荷され、少量でも注文可能、国際・国内送料とも無料です。\*

技術サポートを強化し、いつでも手に取るように必要な情報を入手することができます。世界中に拠点を置く代理店のサポートも充実しています。

さらに、日本語通販サイトをリニューアルしました。製品の検索がダイナミックになり、日本語のキーワードから簡単に見つかるよう工夫されています。最新製品情報をより早く入手できるようになりました。

## 高周波部品オンライン販売サイト pasternack.jp

- ✓ パラメータで検索ができ  
すばやく簡単に見つかります
- ✓ ウェブ上で価格や在庫チェック  
40,000以上のコンポーネントやアセンブリ
- ✓ 各製品のデータシートや図面を  
ウェブからダウンロード可能
- ✓ 買い物かごから簡単オーダーができるため  
納期の短縮になります
- ✓ 「エンジニアリソースセンター」  
単位計算、単位互換  
高周波用語集、技術記事などご活用下さい
- ✓ 製品カタログをダウンロード可能
- ✓ 国際送料無料
- ✓ 1個から受注
- ✓ 請求書払いのご用意もしています



\* ご注文金額 ¥ 10,000未満の場合は、取扱手数料として ¥ 1,000申し受けます (税別)

高周波・マイクロ波部品40年以上のプロ技術者が  
あらゆるご要望にお応えします。

250,000以上の組み合わせから  
ご注文当日にアメリカ本社で  
製作・出荷します!

- 両端の同軸コネクタ 1,300製品から  
選択できます
- 同軸ケーブルは114型式、  
二軸タイプもあり
- 長さをインチまたは  
センチメートル単位で指定



様々な  
カスタマイズを  
用意しています

- ブーツ(補強材)/熱収縮チューブ
- カスタムラベル
- プロットデータ添付のオプション
- 直角コネクタ付ケーブルの向き調整
- 高性能テストケーブルに  
シリアルテストデータを添付



自社機材による計測も充実

- RF 試験は 65 GHzまで
- PIM 試験 -117 dBm (-160 dBc)まで
- 位相調整  $\pm 2$ 度 / GHz
- Hi Pot 試験 DC: 5,000 V / AC: 6,000 V



本カタログおよびウェブサイトpasternack.jpに記載の内容は、掲載時点の情報によるものです。掲載後に部品および記載内容に修正が生じる場合があります。パスターナック社は必要に応じて変更することがあります。パスターナック社は特定の目的、用途のために、本カタログ等に記載の内容について、何ら適性を規定あるいは保証をするものではありません。パスターナック社は、部品あるいは資料中記載内容の使用に伴う、いかなる義務または責任を負うものではありません。

パスターナック  
**PE PASTERNAK®**  
THE ENGINEER'S RF SOURCE

# 高周波部品業界最大級 即日アメリカ出荷



お問合せは  
日本総代理店  
エム・アールエフ(株)へ



フリーダイヤル (0120) 217-339



Fax: 03-3258-2030



<https://www.pasternack.jp>  
Eメール: [pasternack@mrf.co.jp](mailto:pasternack@mrf.co.jp)



101-0041 東京都千代田区  
神田須田町2-3-1-9F