



\*1 : ピニオンは約14Nの力で、矢印の方向（ラック）に押し付けられます。

\*2 : ピニオンの可動範囲は±5mmの為、ラックの取り付けは、センサ本体底部に対して±3mmの間にラックの底部がくるようにして下さい。

### ラック仕様

ラックは下記7種類とし、2480ストローク以上は組合せて対応する。（6N, 5N, 4N, 3Nは組合せ不可）

ラック単体記号	SRFD1.5-3N	SRFD1.5-4N	SRFD1.5-5N	SRFD1.5-6N	SRFD1.5-1000	SRFD1.5-1500	SRFD1.5-2000	
モジュール	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
全長	L	360	459	540	620	999	1508	2050
	A	90	49.5	55	135	49.5	34	35
	B	90	49.5	125	125	49.5	34	35
取付穴数	n	2	3	3	3	6	9	12
質量 (kg)		(0.8)	(1.0)	(1.1)	(1.3)	2.1	3.2	4.4

### 検出器形式による適用ラック数量

検出器形式	最大ストローク	適用ラックと本数						
		SRFD1.5-3N	SRFD1.5-4N	SRFD1.5-5N	SRFD1.5-6N	SRFD1.5-1000	SRFD1.5-1500	SRFD1.5-2000
RP-3020PRB3020	3020	—	—	—	—	1	—	1
RP-3020PRB2480	2480	—	—	—	—	1	1	—
RP-3020PRB2020	2020	—	—	—	—	—	—	1
RP-3020PRB1480	1480	—	—	—	—	—	1	—
RP-3020PRB980	980	—	—	—	—	1	—	—
RP-3020PRB590	590	—	—	—	1	—	—	—
RP-3020PRB520	520	—	—	1	—	—	—	—
RP-3020PRB440	440	—	1	—	—	—	—	—
RP-3020PRB340	340	1	—	—	—	—	—	—