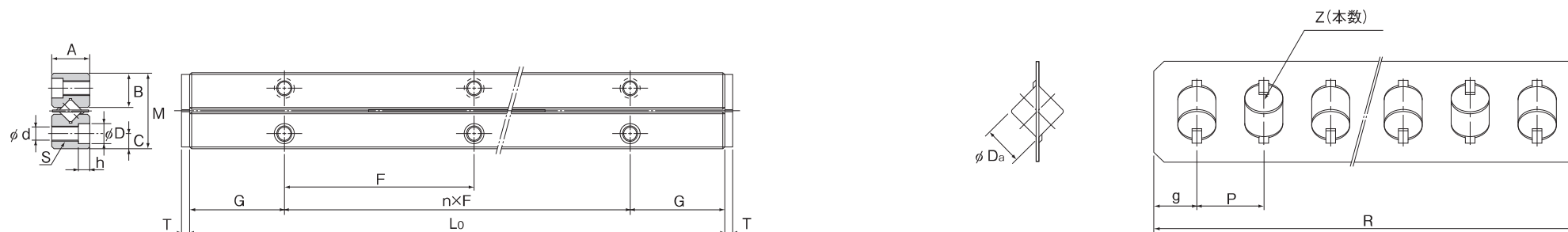


## クロスローラーガイドVR形(VR4)



単位:mm

呼び形番	最大ストローク	主 要									寸 法								許容予圧量 $\delta$ $\mu\text{m}$	基本定格荷重 (ローラー1本あたり)		質 量 (レール) kg/m
		組合せ寸法			取 付						寸 法				ローラー数 Z	$C_z$ kN	$C_{oz}$ kN					
		M	A	$L_0$	$n \times F$	G	B	C	S	d	D	h	T	$D_a$				R		g	P	
VR 4-80×7Z	58	22	11	80	1×40	20	10.2	4.5	M5	4.3	8	4.2	2	4	51	4.5	7	-5	1.38	1.35	0.8	
VR 4-120×11Z	82			120	2×40										79							11
VR 4-160×15Z	106			160	3×40										107							15
VR 4-200×19Z	130			200	4×40										135							19
VR 4-240×23Z	154			240	5×40										163							23
VR 4-280×27Z	178			280	6×40										191							27
VR 4-320×31Z	202			320	7×40										219							31
VR 4-360×35Z	226			360	8×40										247							35
VR 4-400×39Z	250			400	9×40										275							39
VR 4-440×43Z	274			440	10×40										303							43
VR 4-480×47Z	298			480	11×40										331							47

### 呼び形番の構成例

**VR4 -80 P × 9Z**

精度記号 ローラーまたはボールの個数

専用レール寸法 mm (異なる全長の組合せの場合の寸法表示例 120/160)

組合せ呼び形番(ボールガイドの場合はVB)

注) なお、上記呼び形番での1setとは、レール4本とケーシング2本とを組合せた状態をいいます。

注) ボールケーシングと組合せたボールガイドをご要望の場合は **A7-26** ボールケーシングB形をご参照のうえボール個数をご指定ください。

(例) VB4-200H×17Z

ボール個数

寸法表中の質量はレール1本の1mあたりの値を示します。  
耐食性に優れたステンレス鋼製も製作します。(記号M 例 VR4M)