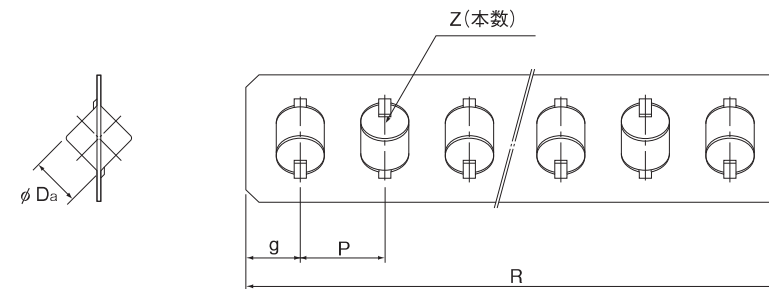
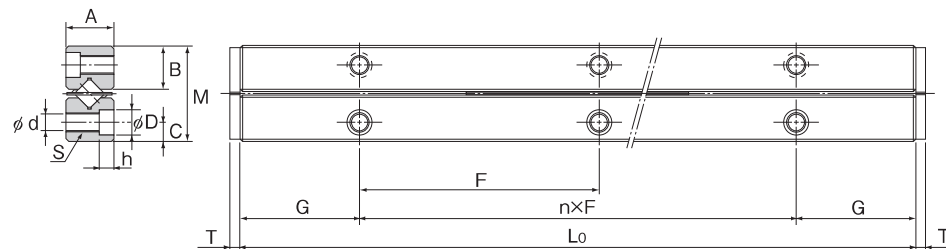


クロスローラーガイドVR形(VR3)



単位:mm

呼び形番	最 大 ストローク	主 要									寸 法									許容予圧量 δ μm	基本定格荷重 (ローラー1本あたり)		質 量 (レール) kg/m
		組合わせ寸法			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 3-50×7Z	28	18	8	50	1×25	12.5	8.3	3.5	M4	3.3	6	3.1	2	3	36	3	5	7	-4	0.639	0.611	0.45	
VR 3-75×10Z	48			75	2×25										51			10					
VR 3-100×14Z	58			100	3×25										71			14					
VR 3-125×17Z	78			125	4×25										86			17					
VR 3-150×21Z	88			150	5×25										106			21					
VR 3-175×24Z	108			175	6×25										121			24					
VR 3-200×28Z	118			200	7×25										141			28					
VR 3-225×31Z	138			225	8×25										156			31					
VR 3-250×35Z	148			250	9×25										176			35					
VR 3-275×38Z	168			275	10×25										191			38					
VR 3-300×42Z	178			300	11×25										211			42					

呼び形番の構成例

VR3 -75 H × 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 (異なる全長の組合わせの場合の寸法表示例 100/125)

組合わせ呼び形番 (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本とを組合わせた状態をいいます。

注) ボールケーシングと組合わ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) VB3-150H × 20Z

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 VR3M)