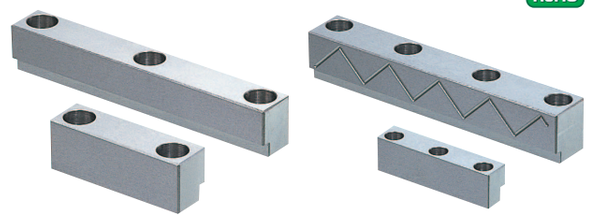
导槽型导轨

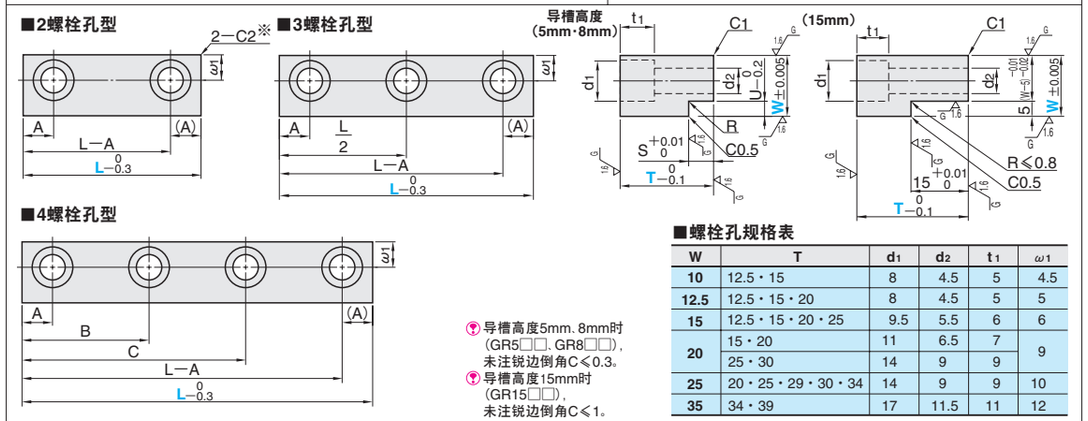
－无油槽・带油槽（导槽高度5mm、8mm、15mm）－



RoHS

型号 无油槽	型号 带油槽	M 材质	H 硬度	S（导槽高度）	U（导槽宽度）	R
GR5SC	GR5SCM	相当于SKS3	53～56HRC	5	2.5	R≤0.3
GR5S	GR5SM			5	3.5	R≤0.8
GR8S	GR8SM			8	4.5	
GR15S	GR15SM			15	5	

■2螺栓孔型　■3螺栓孔型　■4螺栓孔型

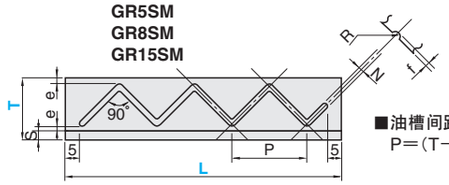


■螺栓孔规格表

W	T	d1	d2	t1	ω1
10	12.5・15	8	4.5	5	4.5
12.5	12.5・15・20	8	4.5	5	5
15	12.5・15・20・25	9.5	5.5	6	6
20	15・20	11	6.5	7	9
	25・30	14	9	9	
25	20・25・29・30・34	14	9	9	10
35	34・39	17	11.5	11	12

导槽高度5mm、8mm时（GR5□□、GR8□□），未注锐边倒角C≤0.3。
导槽高度15mm时（GR15□□），未注锐边倒角C≤1。

■油槽详图　GR5SCM　GR5SM　GR8SM　GR15SM



■油槽间距的计算方法
P＝（T－S－6）×2

■油槽详细尺寸

T－S	e	N	f	R
T－S≤7.5	1.5	1.5	0.3	1.0
T－S≥10	2.0	2.0	0.5	1.25

L≤P＋10时，油槽末节可能小于标准间距。

■油槽间距速查表

T－S	P
7	2
7.5	3
10	8
12	12
14・15	18
17	22
19・20	28
22	32
24・25	38

■导槽高度5mm・8mm/无油槽

W	T	单价（元） GR5S GR8S GR5SC L35～90	GR5S GR8S GR5SC L100～150	GR5S GR8S L160～200
10	12.5			—
	15			
12.5	12.5			
	15			
	20			
15	12.5			
	15			
	20			
	25			
20	15			
	20			
	25			
	30			
25	20			
	25			
	30			

请询价　下述2种方法　P.51
Web报价　米思米报价　百度一下　http://cn.misumi-ec.com/
Fax报价　021-6710-8687
不明之处，请致电：021-6710-8701

■导槽高度5mm・8mm/带油槽

W	T	单价（元） GR5SM GR8SM GR5SCM L40～90	GR5SM GR8SM GR5SCM L100～150	GR5SM GR8SM L160～200
10	12.5			—
	15			
12.5	12.5			
	15			
	20			
15	12.5			
	15			
	20			
	25			
20	15			
	20			
	25			
	30			
25	20			
	25			
	30			

请询价　下述2种方法　P.51
Web报价　米思米报价　百度一下　http://cn.misumi-ec.com/
Fax报价　021-6710-8687
不明之处，请致电：021-6710-8701

■导槽高度15mm/无油槽

W	T	单价（元） GR15S L60～90	L100～150	L160～200
20	30			
25	29			
	34			
35	34			
	39			

请询价　2种方法　P.51

■导槽高度15mm/带油槽

W	T	单价（元） GR15SM L60～90	L100～150	L160～200
25	29			
	34			
35	34			
	39			

请询价　2种方法　P.51

■导槽高度5mm・8mm

型号 Type	W	T 选择	L	螺栓孔数	A	B	C
无油槽 GR5SC 带油槽 GR5SCM	10	12.5(＊1) 15	35(＊1) 40	2	7.5	—	—
			50 60 70	3			
			80	4		30	50
			90			32.5	57.5
			100			35	65
无油槽 GR5S GR8S	12.5	12.5 15	35(＊3)	2	7.5	—	—
		12.5(＊2) 15 20	40				
			50 60 70	3			
			80	4		30	50
			90			32.5	57.5
			100			35	65
	15	12.5(＊2) 15 20 25	40 50 60	2	7.5	—	—
			70 80 90 100 110 120	3			
			130	4		40	90
			140			45	95
			150			53	97
带油槽 GR5SM GR8SM	20	15(＊2) 20 25 30	40 50 60 70 80 90	2	10	—	—
			100 110 120 130 140 150	3			
			160	4		55	105
			180			60	120
			200			70	130
	25	20 25 30	40 50 60 70 80 90	2	10	—	—
			100 110 120 130 140 150	3			
			160	4		55	105
			180			60	120
			200			70	130

带“(＊1)”符号的尺寸仅适用于GR5SC型。
带“(＊3)”符号的尺寸仅适用于GR5S型。
带“(＊2)”符号的尺寸仅适用于GR5S、GR5SM型。

■导槽高度15mm

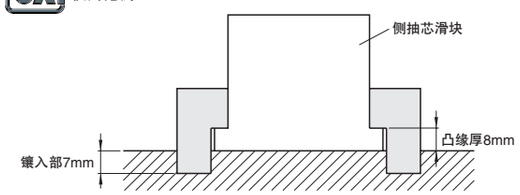
型号 Type	W	T 选择	L	螺栓孔数	A	B	C
无油槽 GR15S	20	30	80 90	2	10	—	—
			100 110 120 130 140 150 160	3			
			180	4	20	60	120
			200			70	130
无油槽 GR15S	25	29 34	60 70 80 90	2	10	—	—
			100 110 120 130 140 150 160	3			
			170 180	4	20	60	L—B
			190 200			70	L—B
带油槽 GR15SM	35	34 39	60 70 80 90 100	2	10	—	—
			110 120 130 140 150 160	3			
			170 180	4	20	60	L—B
			190 200			70	L—B

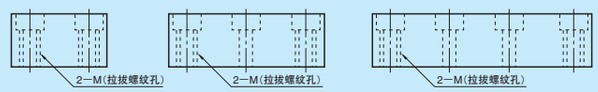
Order 订货范例　型号 — T — L
GR5S 15 — 20 — 80

Delivery 交货期　5 天发货
上海・广州发货
数量≥21时，请另询交货期。

Alterations 追加加工　型号 — T — L — (MC)
GR5S 15 — 20 — 80 — MC

Example 使用范例　导槽型导轨（导槽高15mm）



Alteration	Code	Spec.	元/1Code
	MC	加工2处（两端）拆卸用拉拔螺纹孔。 仅适用于W10～25	请询价 P.51

W	T	M
10	12.5・15	M5
12.5	12.5・15・20	
15	12.5・15・20・25	M6
20	15・20	M8
	25・30	M10
25	20・25・29・30・34	