

LM 4200, 全夹持式铝合金平开上悬窗门五金件

the clampable tilt and turn fitting for aluminium windows and doors



VS LM4200-DK

VS LM4200-TBT

VS LM4200-D

LM 4200, 全夹持式铝合金平开上悬窗门五金件

the clampable tilt and turn fitting for aluminium windows and doors

LM-4200 系列铝合金窗五金件

LM4200 系列铝合金五金件采用极其精良的制造工艺以及安装简便的夹持式结构。夹持式的合页侧使得 LM-4200 安装更加简便、安全。为不同形式设计的模块系统可以提高安装效率。LM-4200 系列代表在欧标槽五金件的最高技术水准。



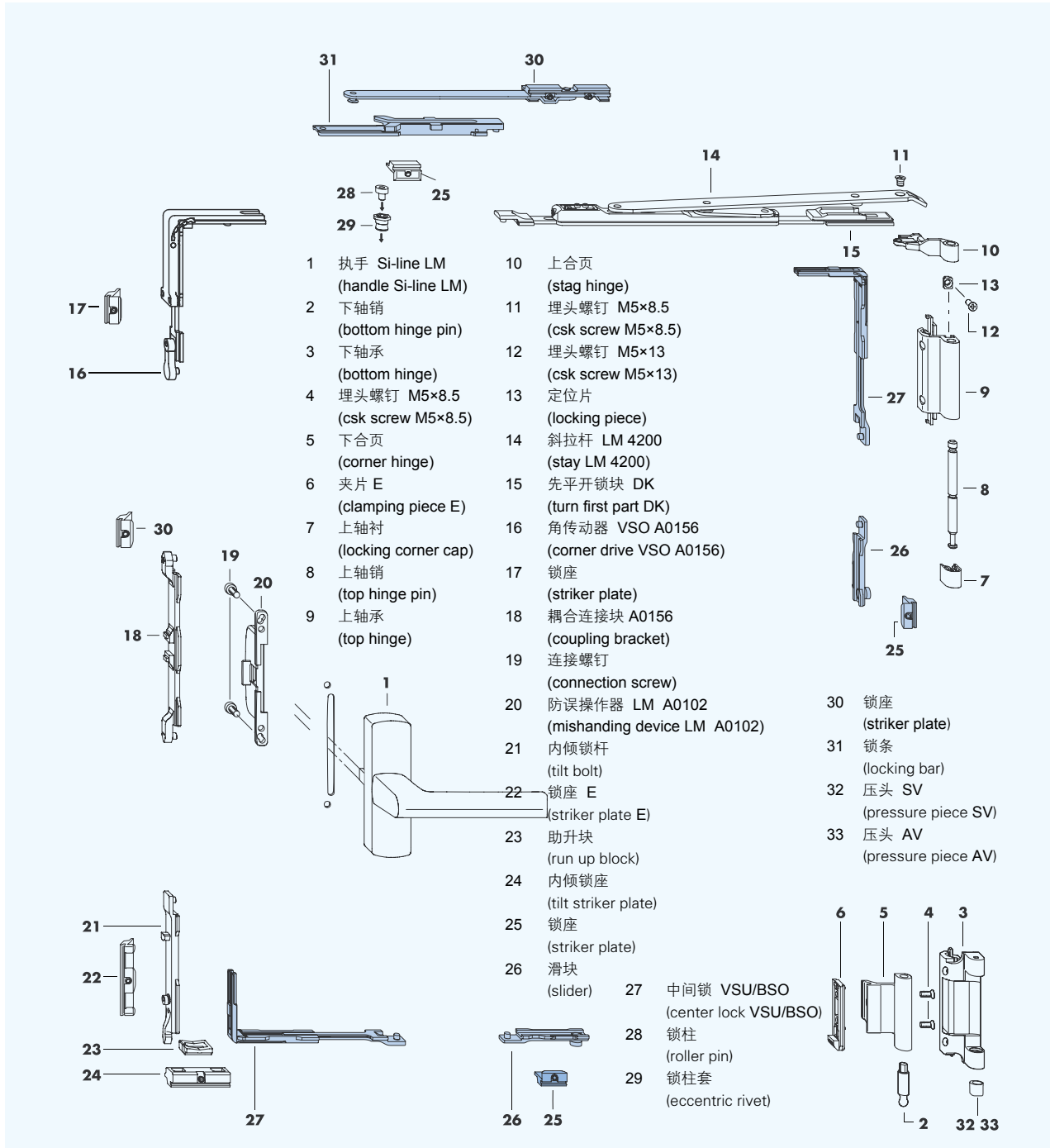
LM4200 series hardware uses outstanding manufacturing craft and the clampable structure simply installed. The clampable hinge side makes the LM4200 installation simpler and safer. The module system designed for different patterns can improve the installation efficiency. LM-4200 series stand for the highest technical level among the Eurogroove hardware.

LM 4200-DK 铝合金平开上悬窗门五金件

Tilt and turn for aluminium windows



	窗(window)		门(door)	
扇宽(sash width) (mm)	355-1600	355-1600	最大(Max.)1300	最大(Max.)1300
扇高(sash height) (mm)	500-2000	500-2000	最大(Max.)2400	最大(Max.)2400
扇重(sash weight) (kg)	标配(standard)100	最大(Max.)130	标配(standard)100	最大(Max.)130
RAL-试验等级(RAL-test class)	F100	F130	F100	F130
防腐试验标准(corrosion test standard)	DIN 50021 SS		DIN 50021 SS	
气密性试验标准(gap test standard)	DIN EN 12207		DIN EN 12207	
水密性试验标准(water tightness standard)	DIN EN 12208		DIN EN 12208	



	图号 (drawing number)	名称 (number)	标号 (standard number)	数量 (quantity)	备注 (remarks)		
常用部件 (often used parts)	1	执手(handle)	253090	1	颜色可选(color selectable)		
	2-11	合叶侧(白色)(hinge side (white))	NMBS0010-504120	1	颜色可选(color selectable)		
	12	埋头螺钉 M5×13(csk screw M5×13)	NZBS0030-100010	1	扇重大于 100kg 时选用 (used in the sash weight exceed 100kg)		
	13	定位片(locking piece)		1			
	14	斜拉杆 LM3100-DK Gr.20(stay Gr.20)	273098	1	扇宽扇高(sash width) (355mm-600mm)		
		斜拉杆 LM4200-DK Gr.35 1>(stay Gr.35 1)	819524	1	扇宽(sash width) (601mm-1250mm)、承重 100kg		
		斜拉杆 LM4200-DK Gr.35 2>(stay Gr.35 2)	314203	1	扇宽(sash width) (1251mm-1600mm)、承重 130kg		
	15	先平开锁块 DK(turn first part DK)	852254	1			
16-24	锁紧侧 VS LM3100-DK A0156(Locking side)	254547	1				
可选部件 (selectable parts)	25	中间锁 (center lock)	锁座(striker plate)	857045	2	扇宽、扇高大于 1250mm 时选用 (used in the sash width、sash height exceed 1250mm)	
	26		滑块(slider)				1
	27		中间锁 VSU/BSO(center lock)				1
	28	副斜拉杆 (additional stay)	LM4200 锁柱(roller pin)	857076	1	扇宽大于 1250mm 时选用 (used in the sash width exceed 1250mm) (配斜拉杆 Gr.35)	
	29		锁柱套(eccentric rivet)				
	30		副斜拉杆(additional stay)				
	31		锁条(locking bar)				
	32	压头 SV(pressure piece SV)	818138	1	用于侧边调整 + -0.8mm (uses in the side adjustent+ -0.8mm)		
	33	压头 AV(pressure piece AV)	855133	1	用于调整关闭力 + -0.5mm (uses in the side adjusting the close power+ -0.5mm)		

此表仅供参考，不作正式配置使用(Only used conference)

锁紧侧配置一locking side confignration(一): 带防误操作器(with mishanding device)

图号(drawing number)	名称(number)	标号(standard number)	数量(quantity)
16	LM角传动器(LM corner drive)	220603	1
17	LM锁座(LM striker plate)	266533	1
18	耦合连接块 长 A0102(coupling bracket 长 A0102)	MFKL0040-100060	1
19	执手螺钉 M5*16(handle csk screwM5*16)	NDNA0380-300010	2
20	防误操作器 A0102(mishanding device)	MFFB0010-100060	1
21	LM内倾锁杆(tilt bolt)	254219	1
22	LM锁座 E(striker plate E)	254516	1
23	助升块 run up block(扇 sash)	254479	1
24	内倾锁座(tilt striker plate)	254486	1

锁紧侧配置二locking side confignration(二): 不带防误操作器(without mishanding device)

名称(number)	标号(standard number)	数量(quantity)
LM角传动器(LM corner drive)	220603	1
LM锁座(LM striker plate)	266533	1
耦合连接块(coupling bracket)	265482	1
执手螺钉 M5*12 (handle csk screwM5*12)	NDNA0120-000010	2
LM内倾锁杆(tilt bolt)	254219	1
LM锁座 E(striker plate E)	254516	1
助升块 run up block(扇 sash)	254479	1
内倾锁座(tilt striker plate)	254486	1