



Bussmann 熔断器选用表【600V或以下】

电路	负荷	电流规格	熔断器类型	符号	电压规格 (a-c)	类型	断流容量 (KA)	备注
常规尺寸-类级RK1, RK5【0-600A】, L【901-6000A】								
主、馈 电线和 分支电 路	一切类型的负荷 (最佳过电流保护)	0-600A	LOW-PEAK® 【低-峰】 (双元件, 延时)	LPN-RK_SP LPS-RK_SP	250V 600V	RK1++	300	一切用途熔断器, 无比的综合短路与过负荷保护功能。(规范等级产品)
		601-6000A	【低-峰】 (双元件, 延时)	KRP-C_SP	600V	L	300	
电动机, 电焊机, 变压器, 电容器组 (具有大拥入电流的电路)	0-600A	FUSETRON® (双元件, 延时)	FRN-R FRS-R	250V 600V	RK5++	200	中午程度电流限制 延时通过浪涌电流	
	0-600A	DURA-LAG® (双元件, 延时)	DLN-R DLS-R	250V 600V	RK5	200	短路保护与LOW-PEAK	
	601-4000A	LIMITRON® (延时)	KLU	600V	L	200	一切用途熔断器, 延时通过浪涌电流	
	0-600A	LIMITRON® (快速动作)	KTN-R KTS-R	250V 600V	RK1++	200	短路保护与LOW-PEAK熔断器相同, 但对于具有浪涌电流的电路, 必须选用较大规格, 例如达到300%	
非电路机负荷 (没有大拥入电流的电路), LIMITROM熔断器特别适用于断路器保护	0-600A	LIMITRON® (快速动作)	KTN-R KTS-R	250V 600V	RK1++	200	短路保护与LOW-PEAK熔断器相同, 但对于具有浪涌电流的电路, 必须选用较大规格, 例如达到300%	
	601-6000A	LIMITRON® (快速动作)	KTU	600V	L	200	快速动作, 高性能熔断器	
减小尺寸: 用于局限空间中安装--类级J(0-600A), T(0-1200A), CC(0-30A), G(0-60A)								
200000A - 300000A 断流容量 (有效值, 对称) 限电流式	一切类型的负荷 (最佳过电流保护)	0-600A	LOW-PEAK® 【低-峰】 (双元件, 延时)	LPJ_SP	600V	J	300	一切用途熔断器, 无比的综合短路与过负荷保护功能。(规范等级产品)
	非电路机负荷 (没有大拥入电流的电路), LIMITROM熔断器特别适用于断路器保护	0-600A	LIMITRON® (快速动作)	JKS	600V	J	200	与KTN-R/KTS-R LIMITRON很相似, 但尺寸较小。
		0-1200A	T-TRON®	JJN JJS	300V 600V	T	200	节省空间 (KTN-R/KTS-R尺寸的三分之一)
	电路机负荷 (没有大拥入电流的电路)	0-30A	LOW-PEAK® (延时)	LP-CC	600V	CC	200	排出装置
分支电 路	非电路机负荷 (没有大拥入电流的电路)	0-30A	LIMITRON® (快速动作)	KTK-R	600V	CC	200	非常紧凑【10.3mm x 38mm】 排出装置
	控制变压器和照明镇流器, 等等	0-30A	T-TRON® (延时)	FNQ-R	600V	CC	200	用于变压器保护极佳
	一般用途: 如照明配电	1-20A 25-60A	SC	SC	600V 480V	G	100	限电流10.3mm直径x不同电流规格的长度
10000A - 50000A 断流容量	杂项应用	0-600A	ONE-TIME	NON NOS	250V 600V	H or K5+	10	调制解调器的前置件
	一般用途 (非限电流熔断器) 塞型熔断器可用于分支电路和小元件的保护		FUSTAT® (dual-element, time-deley)	SC	125V	S	10	S型的底座螺纹按电流规格而不同, T与W型为Edison底座
		0-30A	FUSETRON® (dual-element, time-deley)	T	125V	**	10	T与S型熔断器推荐用于电动机电路。不推荐将W型用于电动机负荷。
			Buss Type W	W	125V	**	10	

** UL注册为Edison Base塞型熔断器;

+ 某些电流规格可供应具有50000A 断流容量的UL K5级;

++RK1和RK5熔断器可配标准的开关、熔断器组和座, 但是专为排出型熔断器 (RK1和RK5) 设计的R级开关和熔断器组的排出功能阻碍非排出型熔断器 (K1、K5和H型) 的装入。