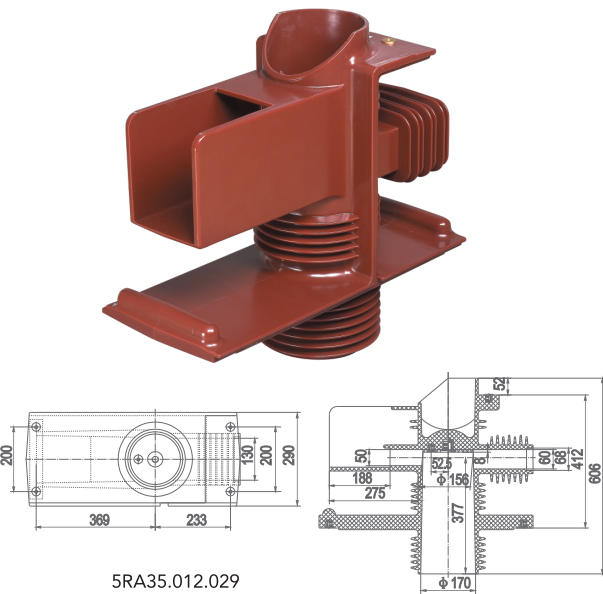
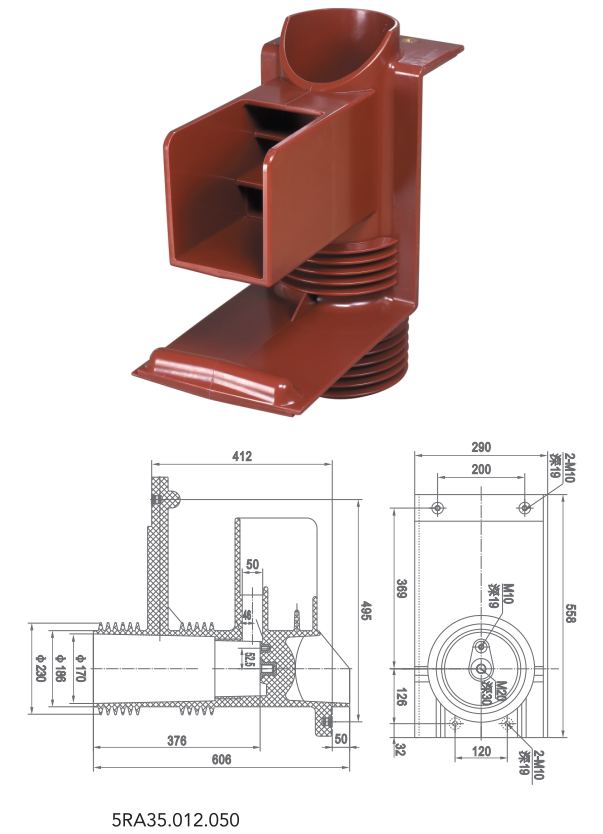


MEDIUM VOLTAGE PRODUCT SERIES

中压产品系列



屏蔽触头盒 SHIELDED CONTACT BOX

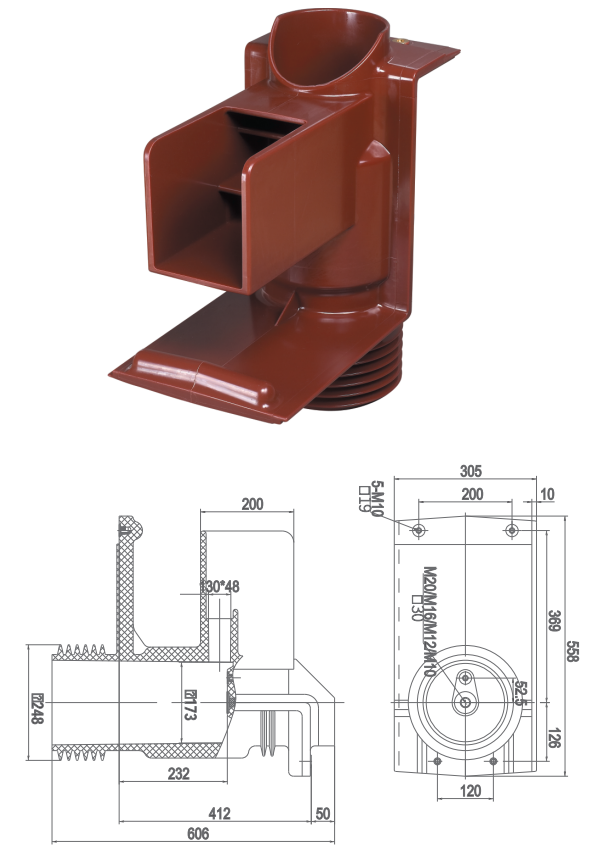
绝缘件选型 Selection	产品图号 Drawing No.	安装距 Mounting Distance
CHN40.5-304P/606	5RA35.012.050	280
CHN40.5-315P/606	5RA35.012.029	280

技术参数 Technical Parameter	数 值 Value	单 位 Unit
工频耐压 PF	95	kV/1min
局部放电量 PD	$1.1U_r \leq 3$	pC
阻燃等级 Flame Retardant Rating	V1 V0特殊需求 Special Requirements	UL94
玻璃化温度 Tg	105±5	°C
雷电冲击电压 Lightning Impulse	185	kV
爬电比距 Creepage Distance	20	mm/kV
额定电流 Rated Current	≤2500	A
颜色 Color	红色 Red	

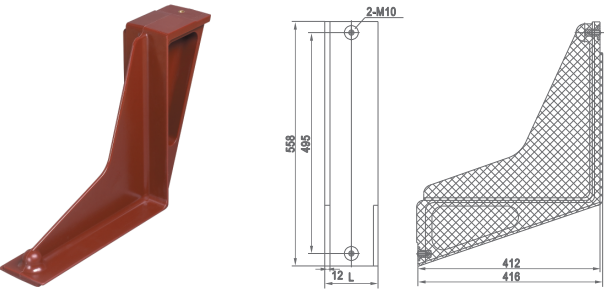
环氧树脂 Epoxy Resin APG		
原材料参数 Raw Material Parameter	数 值 Value	单 位 Unit
吸水性 Hydroscopicity	≤0.2	%
介电损耗 Dielectric Loss	0.01	
绝缘电阻 Insulation Resistance	1.0×10^{14}	Ω
击穿强度 Disruptive Strength	≥18	kV/mm
耐电弧性 Arc Resistance	182	S
冲击强度 Impact Strength	≥7	kJ/m ²
弯曲强度 Bending Strength	≥110	N/mm ²

MEDIUM VOLTAGE PRODUCT SERIES

中压产品系列



名称 Name	图号 Drawing No.	型号 Type
弯板 Angle Block	5RA35.012.011 L=192	ZB40.5-003
	5RA35.012.022 L=122	ZB40.5-005



屏蔽触头盒 SHIELDED CONTACT BOX

绝缘件选型 Selection	产品图号 Drawing No.	安装距 Mounting Distance
CHN40.5-306P/606	5RA35.012.060	300

技术参数 Technical Parameter	数 值 Value	单 位 Unit
工频耐压 PF	95	kV/1min
局部放电量 PD	$1.1U_r \leq 3$	pC
阻燃等级 Flame Retardant Rating	V1 V0特殊需求 Special Requirements	UL94
玻璃化温度 Tg	105±5	°C
雷电冲击电压 Lightning Impulse	185	kV
爬电比距 Creepage Distance	20	mm/kV
额定电流 Rated Current	≤3150	A
颜色 Color	红色 Red	

环氧树脂 Epoxy Resin APG		
原材料参数 Raw Material Parameter	数 值 Value	单 位 Unit
吸水性 Hydroscopicity	≤0.2	%
介电损耗 Dielectric Loss	0.01	
绝缘电阻 Insulation Resistance	1.0×10^{14}	Ω
击穿强度 Disruptive Strength	≥18	kV/mm
耐电弧性 Arc Resistance	182	S
冲击强度 Impact Strength	≥7	kJ/m ²
弯曲强度 Bending Strength	≥110	N/mm ²