



技术参数:

- 插芯:
- 插针数: 1
  - 额定电流:
    - 不带适配器: 350A
    - 带适配器: 350A
  - 额定电压:
    - 不带适配器: 2000V
    - 带适配器: 4000V
  - 额定脉冲电压:
    - 不带适配器: 12kV
    - 带适配器: 18kV
  - 污染等级: 3
  - 绝缘阻抗:  $>10^{10}\Omega$
  - 材料: 聚酰胺
  - 颜色: RAL 9002 (灰白色)
  - 温度范围:  $-40^{\circ}\text{C} - +125^{\circ}\text{C}$
  - 依据UL 94的阻燃等级: V0
  - 可插拔次数:  $>500$
- 插针:
- 接线方式: 冷压连接
  - 材料: 铜合金
  - 表面处理: 镀银
  - 接触电阻:  $<0.3\text{m}\Omega$
  - 线径范围: 35-120mm<sup>2</sup>
  - 最大电缆直径: 22mm
  - 冷压模具: 按照 DIN 46 235
  - 压力要求: 130kN
- 固定框架:
- 材料: 不锈钢
  - 外壳固定螺丝的拧紧力矩: 0.5N·m
  - 框架固定螺丝的拧紧力矩: 1.5N·m
- 工具:
- 液压钳: TL05
  - 六角适配器, 适用于350的外壳: WNSC-M25M25/APT, WNSC-M32M32/APT

Technical specification:

- Insters:
- No. of contact: 1
  - Rated current:
    - Without adapter: 350A
    - With adapter: 350A
  - Rated voltage:
    - Without adapter: 2000V
    - With adapter: 4000V
  - Rated impulse voltage:
    - Without adapter: 12kV
    - With adapter: 18kV
  - Pollution degree: 3
  - Insulation resistance:  $>10^{10}\Omega$
  - Material: polyamide
  - Colour: RAL 9002(light white)
  - Temperature range:  $-40^{\circ}\text{C} - +125^{\circ}\text{C}$
  - Flammability acc.to UL 94: V0
  - Mating cycles:  $>500$
- Contacts:
- Terminal: crimp terminal
  - Material: copper alloy
  - Surface: hard-silver plated
  - Contact resistance:  $<0.3\text{m}\Omega$
  - Wire gauge: 35-120mm<sup>2</sup>
  - Max. cable diameter: 22mm
  - Crimp dies: acc. to DIN 46 235
  - Pressing force requirement: 130kN
- Frame:
- Material: stainless steel
  - Tightening torque of the fixing screws: 0.5N·m
  - Tightening torque of the cross-tying: 1.5N·m
- Tools:
- Manual hydraulic clamp: TL05
  - Hexagonal adapter, for 350 Hoods/Housings: WNSC-M25M25/APT, WNSC-M32M32/APT

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HC350-MC	
标记 Mark	次数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date	比例 Scale		版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part No.		1310010100101
绘图 Drawn	ZL CHEN	日期/Date	03.04.2020	姓名/Name	-	比例 Scale	2:3	版本 REV.	V1.3	重量 Weight	34g	数量 Qty.	-
审核 Checked	HZ LAN	日期/Date	03.04.2020	姓名/Name	-								
工艺 Process	-	日期/Date	-	批准 Approved	HQ ZHANG	日期/Date	03.04.2020	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD			