

NH 熔断片，NH1，输入：50 A，gG，Un AC：690 V，Un 直流：440 V，组合指示设备，导电握耳



版本	
产品品牌名称	SENTRON
产品名称	NH 熔断体
产品的规格	带刀型触头
标识报警器结构	组合标示报警器
开关触点规格	无腐蚀，镀银
熔断体规格	NH 熔断体
一般技术数据	
熔断器系统的结构尺寸 / 根据 DIN EN 60269-1	NH2
熔断片操作等级	gL/gG
断路器 / 基础类型	3NA7
电压类型	AC/DC
电流 / AC 时 / 测定值	50 A
供电电压	
• AC 时 / 测定值	690 V
• DC 时	440 V
防护等级	
防护等级 IP	IP20，带连接导线

交换容量

电流通断能力

- | | |
|-------------------------------|--------|
| • DC 时 / 符合 IEC 60947-2 / 测定值 | 25 kA |
| • 符合 IEC 60947-2 / 测定值 | 120 kA |

耗散

损耗功率 [W]	7.47 W
损耗功率 [W] / 电流测定值时 / AC 时 / 在热运行状态中 / 每个电极	7.47 W

电力

额定电流 I_n / IEC , DIN / VDE / 在 40 Cel 时	47.5 A
电流限制特性曲线号码 / 通过能量	DE_3NA_00_500_gG_160

机械设计

宽度	
• 外壳的	30 mm
装入位置	任意, 最好垂直
净重	279 g




环境条件

环境温度	-5 ... +40 °C
• 存放期间	20°C 时的空气湿度 90%
气候级	-20 到 +50, 相对湿度为 95% 时

证书

参考标示

- | | |
|-----------------------|---|
| • 符合 DIN EN 61346-2 | F |
| • 符合 IEC 81346-2:2009 | F |

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
 VDE	 EG-Konf.	Special Test Certificate	Shipping Approval
		Type Test Certificates/Test Report	 GL
		Miscellaneous	

other

[Miscellaneous](#)

更多信息

Information- and Downloadcenter (产品目录, 产品介绍册, ...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (网上订购系统)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=3NA7120-6>

Service&Support (用户手册, 操作说明书, 认证证书, 特性曲线, 常见问题,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/3NA7120-6>

图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, ...)

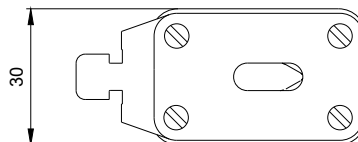
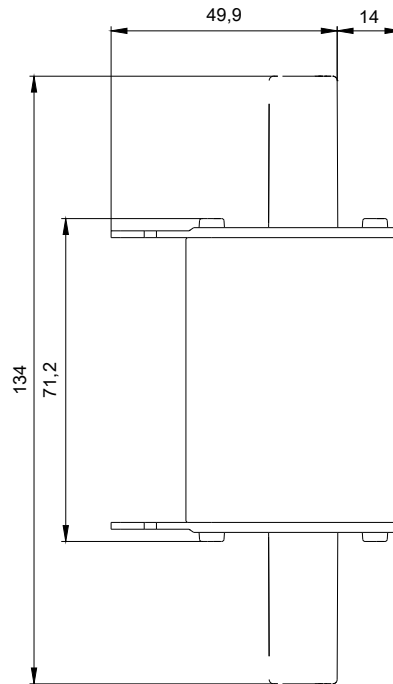
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA7120-6

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

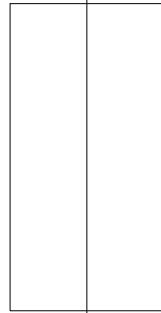
Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



1

-F1



2

