

产品参数表

规格



断路器 Compact NS1250N - 1250 A - 4P - 抽屉式本体

33354

⚠ 停止生产日期 2024年3月31日

⚠ 即将退市

主要信息

产品系列	Compact
产品系列	ComPact NS630b...1600
产品短名	Compact NS1250N
产品类型	本体
产品应用	配电保护
Number of poles	4P
中性线位置	左侧
额定电流 [In]	1250 A 在...上 50 °C
额定工作电压 [Ue]	690 V AC 50/60 Hz
电网类型	AC
电网频率	50/60 Hz
隔离功能	适用 符合 TM-D
使用类别	Category B
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	30 kA Icu 在...上 660/690 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 85 kA Icu 在...上 220/240 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 kA Icu 在...上 380/415 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 kA Icu 在...上 440 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 40 kA Icu 在...上 500/525 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 V AC
控制类型	旋转手柄 手柄
安装类型	抽屉式

补充信息

额定绝缘电压 [Ui]	800 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
额定冲击耐受电压 [Uimp]	8 kV 符合 IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	30 kA 在...上 660/690 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 (手动操作) 40 kA 在...上 500/525 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 (手动操作) 50 kA 在...上 220/240 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 (手动操作) 50 kA 在...上 380/415 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 (手动操作) 50 kA 在...上 440 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 (手动操作)
额定短时耐受电流 [Icw]	19.2 kA 1 s 符合 IEC 60947-2
短路瞬时保护	40 kA
机械寿命	10000 次 符合 IEC 60947-2

免责声明：本文档不作为产品用于确定使用产品适用性的依据。

电气寿命	2000 次 690 V AC 50/60 Hz In 符合 IEC 60947-2 3000 次 690 V AC 50/60 Hz In/2 符合 IEC 60947-2 4000 次 440 V AC 50/60 Hz In 符合 IEC 60947-2 5000 次 440 V AC 50/60 Hz In/2 符合 IEC 60947-2
功率损耗	84 W
安装方式	底板安装
相间距	70 mm
保护类型	无保护
高(H)	327 mm
宽(W)	280 mm
Depth (D)	147 mm

环境

符合标准	IEC 60947-2
产品认证	ASTA LCIE ASEFA
污染等级	3 符合 IEC 60947
IP 保护等级	IP40 符合 IEC 60529
IK 保护等级	IK07 符合 EN 50102
运行温度	-25...70 °C
贮存环境温度	-50...85 °C

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	37.0 cm
Package 1 Width	38.0 cm
Package 1 Length	30.0 cm
Package 1 Weight	18.17 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------



Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)



透明



RoHS/REACH

健康安全绩效

 无汞

 Rohs 豁免信息 [是](#)

认证与标准

Reach法规 [REACH 声明](#)

欧盟Rohs指令 [符合豁免条件](#)

中国 Rohs 管理办法 [中国 ROHS 声明](#)
中国 ROHS 管控范畴之外的产品。物质声明报告

环境披露 [产品环境文件](#)

Weee [该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。](#)

流通资料 [产品使用寿命终期信息](#)

