

产品参数表

规格



iC65H 小型断路器, C曲线, 2P, 63A

A9F28263

主要信息

产品系列	Acti 9
产品系列	Acti 9
产品名称	IC65
产品类型	小型断路器
产品短名	iC65H
极数	2P
产品应用	配电保护
保护极数量	2
额定电流 [In]	63 A 在...上 30 °C
电网类型	AC
脱扣器类型	热磁式
脱扣曲线	C
分断能力	10 kA Icn 在...上 400 V AC 50/60 Hz 符合 GB/T 10963.1 10 kA Icn 在...上 400 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60898-1 7.5 kA Icn 在...上 240 V AC 50/60 Hz 符合 UL 1077 4 kA Icn 在...上 277/480 Y AC 50/60 Hz 符合 UL 1077
使用类别	AC类
隔离功能	适用

补充信息

电网频率	50/60 Hz
额定工作电压 [Ue]	400 V AC 50/60 Hz
磁脱扣限制	5...10 x In
限流等级	3
额定绝缘电压 [Ui]	500 V AC
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV
触点位置指示	有
控制类型	手柄
本地信号指示	开/关指示
安装类型	锁定夹锁紧
安装方式	DIN 导轨安装
宽度 (9mm的倍数)	4
高度	94 mm

免责声明：本文档不代替或不用于确定任何产品的适用性或兼容性

深度	78.5 mm
净重	250 g
机械寿命	20000 次
电气寿命	10000 次
接线能力	隧道式端子 上接线或下接线 1...35 mm² 单股硬线 不带接线端子 隧道式端子 上接线或下接线 1...25 mm² 软线 (可选) 带或者不带箍线端子
剥线长度	电源回路: 14 mm
紧固扭矩	电源回路: 3.5 N.m
漏电流保护	(需) 另外拼装

环境

符合标准	IEC 60898-1 GB 10963.1 UL 1077
产品认证	CE CCS CCC UL 1077
IP 保护等级	IP20 conforming to IEC 60529
污染等级	3
过电压类别	IV
抗湿热性	2 符合 IEC 60068-1
相对湿度	95 % 在...上 55 °C
运行温度	-35...70 °C
贮存环境温度	-40...85 °C

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.532 cm
Package 1 Width	7.309 cm
Package 1 Length	9.232 cm
Package 1 Weight	243.6 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	9.71 cm
Package 2 Width	21.86 cm
Package 2 Length	8.5 cm
Package 2 Weight	1.47 kg
Unit Type of Package 3	CAR
Number of Units in Package 3	54
Package 3 Height	27 cm
Package 3 Width	30.6 cm
Package 3 Length	24.3 cm

Package 3 Weight	14 kg
------------------	-------

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

可持续

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



Rohs Exemption Information

[支持](#)

认证与标准

Reach法规	REACH 声明
欧盟RoHS指令	符合 欧盟ROHS声明
中国 RoHS 管理办法	中国 ROHS 声明
环境披露	产品环境文件
流通资料	无需具体的回收操作

尺寸图

尺寸(mm)



安装图

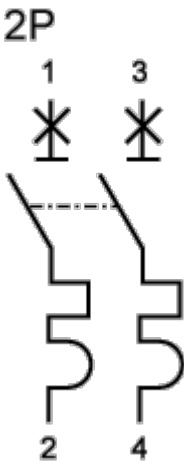
iC65 3P
旋转手柄：正面安装



旋转手柄：侧面安装

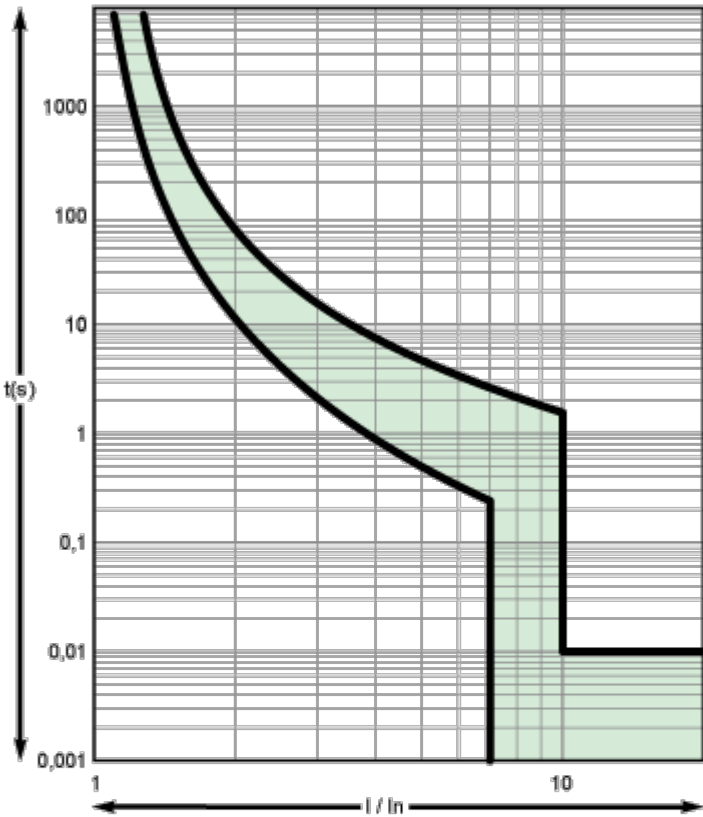


线路图



绩效曲线

iC65N/H/L, iDPNK2额定电流6~63A
C曲线



在30°C环境温度下的脱扣时间 (最小,最大),GB/T10963。

iC65N/H, iDPNK2系列断路器

B、C和D型脱扣曲线，符合IEC/EN60898-1标准，其瞬时磁脱扣动作范围如下:

B型曲线: (3-5) In

C型曲线: (5-10) In

D型曲线: (10-14) In

iC65L系列断路器

C和D型脱扣曲线，符合IEC/EN60947-2标准，其瞬时磁脱扣动作范围如下:

C型曲线: 8In±20%

D型曲线: 12In±20%