

产品参数表

规格



iC65L 小型断路器, C曲线, 1P, 10A

A9F38110

主要信息

产品系列	Acti 9
	Acti 9
产品名称	IC65
产品类型	小型断路器
产品短名	iC65L
极数	1P
产品应用	配电保护
保护极数量	1
额定电流 [In]	10 A 在...上 50 °C
电网类型	AC
脱扣器类型	热磁式
脱扣曲线	C
分断能力	50 kA Icu 在...上 100...133 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 70 kA Icu 在...上 12...60 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 25 kA Icu 在...上 220...240 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
使用类别	AC类 符合 IEC 60947-2
隔离功能	适用 符合 IEC 60947-2

补充信息

电网频率	50/60 Hz
额定工作电压 [Ue]	230 V AC 50/60 Hz
磁脱扣限制	8 x In +/- 20 %
限流等级	3 符合 IEC 60898-1
额定绝缘电压 [Ui]	500 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 IEC 60947-2
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)	2
高度	94 mm
深度	78.5 mm
净重	125 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...25 mm ² 单股硬线 不带箍线端子 隧道式端子 上接线或下接线 1...16 mm ² 软线 (可选) 带或者不带箍线端子
剥线长度	14 mm 电源回路:
紧固扭矩	2.5 N.m 电源回路:
漏电流保护	(需) 另外拼装

环境

符合标准	IEC 60947-2 GB 14048.2
产品认证	CE CCC
IP 保护等级	IP20 符合 screwed
污染等级	3 符合 IEC 60947-2
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	1.77 cm
Package 1 Width	7.287 cm
Package 1 Length	9.369 cm
Package 1 Weight	110 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8.3 cm
Package 2 Width	9.6 cm
Package 2 Length	21.7 cm
Package 2 Weight	1.361 kg
Unit Type of Package 3	CAR
Number of Units in Package 3	108
Package 3 Height	25.2 cm
Package 3 Width	26.8 cm
Package 3 Length	31.3 cm
Package 3 Weight	12.7 kg

可持续性

Green Premium 产品

生态设计产品

是 [↗](#)

REACH法规

[REACH 声明](#)

欧盟ROHS指令

符合
[欧盟ROHS声明](#)

无汞

是

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

RoHS 豁免信息

是

环境披露

[产品环境文件](#)

含卤素性能

无卤素产品

合同保修

保修单

18 个月

产品参数表

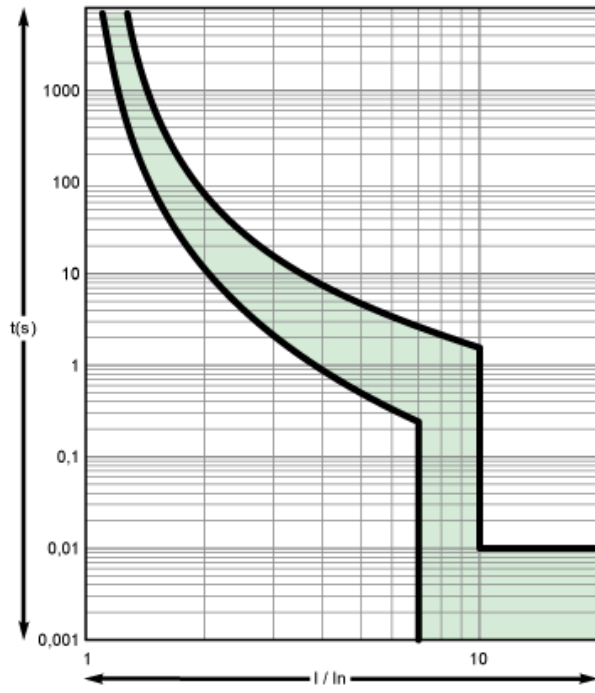
尺寸图

尺寸(mm)



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: $8I_n \pm 20\%$

D型曲线: $12I_n \pm 20\%$

推荐的替代产品

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Circuit Breakers](#) category:

Click to view products by [Schneider](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[LUGZX66-1-61-20.0-44](#) [M39019/01-201](#) [M39019/01-221](#) [M39019/04-249S](#) [M39019/04-313S](#) [M55629/1-016](#) [M55629/1-018](#) [M55629/1-021](#)
[M55629/1-033](#) [M55629/1-046](#) [M55629/1-048](#) [M55629/1-058](#) [M55629/1-067](#) [M55629/1-070](#) [M55629/1-079](#) [M55629/1-084](#) [M55629/1-085](#)
[M55629/1-109](#) [M55629/11-102](#) [M55629/12-045](#) [M55629/12-046](#) [M55629/1-330](#) [M55629/1-366](#) [M55629/1-387](#) [M55629/1-401](#) [M55629/2-](#)
[022](#) [M55629/2-030](#) [M55629/2-072](#) [M55629/2-082](#) [M55629/2-099](#) [M55629/2-101](#) [M55629/2-102](#) [M55629/21-BM-BM](#) [M55629/21-HM-HM](#)
[M55629/21-NS-NS](#) [M55629/22-NR-NR-NR](#) [M55629/22-RS-RS-RS](#) [M55629/2-347](#) [M55629/2-401](#) [M55629/2-413](#) [M55629/3-030](#)
[M55629/3-050](#) [M55629/3-102](#) [M55629/3-103](#) [M55629/3-128](#) [M55629/3-130](#) [M55629/3-238](#) [M55629/3-386](#) [M55629/3-LBZB](#) [M55629/4-](#)
[115](#)