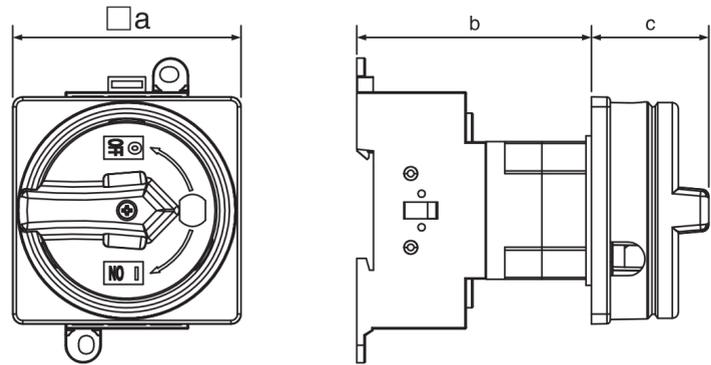


外形尺寸 & 安装尺寸及安装示意

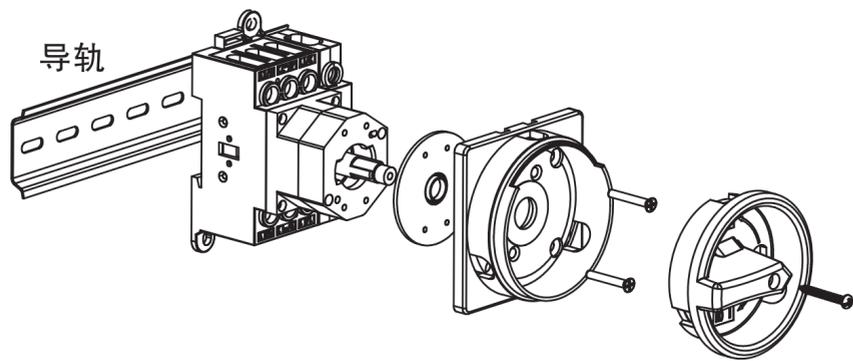
■ 导轨安装

■ 外形尺寸及安装尺寸



壳架型号	CDF1-20	CDF1-32	CDF1-63	CDF1-100/150
a (mm)	67	67	67	88
b (mm)	55	68	70	64
c (mm)	37	37	37	43
配装导轨尺寸 (mm)	35	35	35	35

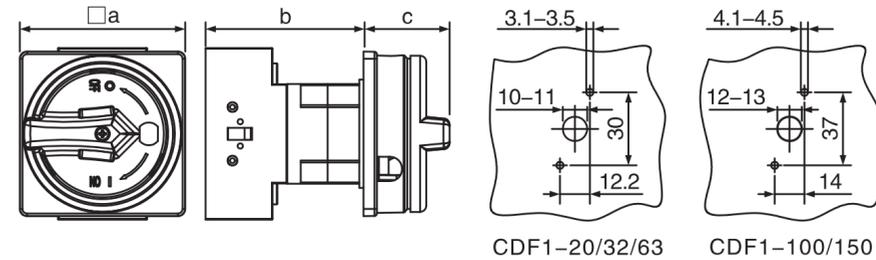
■ 安装示意



外形尺寸 & 安装尺寸及安装示意

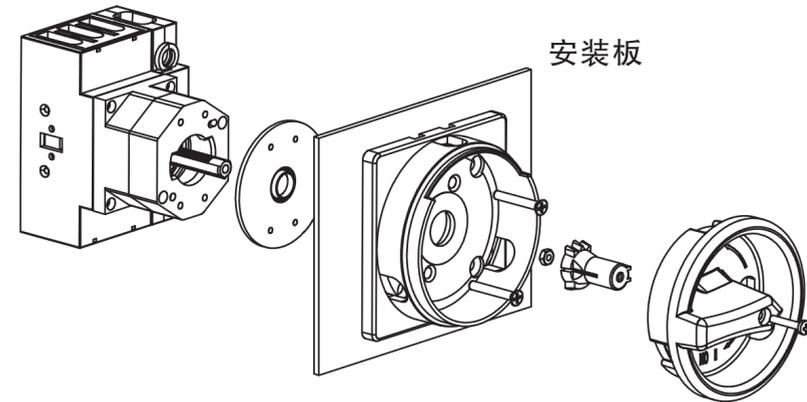
■ 平齐安装

■ 外形尺寸及安装尺寸



壳架型号	CDF1-20	CDF1-32	CDF1-63	CDF1-100/150
a (mm)	67	67	67	88
b (mm)	50	63	65	59
c (mm)	37	37	37	43

■ 安装示意



德力西电气有限公司 DELIXI ELECTRIC LTD

浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区
电话: (86-577)6177 8888
传真: (86-577)6177 8000
客服热线: 400-826-8008
邮编: 325604

Delixi High-Tech Industry Park, Lushi,
Yueqing, Zhejiang, P.R.China
Tel: (86-577)6177 8888
Fax: (86-577)6177 8000
Hotline: 400-826-8008
P/C: 325604

官方网站 www.delixi-electric.com
官方微博 <http://e.weibo.com/delxi2008>



微信订阅号

德力西电气版权所有 © 纸张采用可回收
2017年11月第一版 DENCPCJX22ZY1801



DELIXI
ELECTRIC
德力西电气

德力西电气 CDF1负荷隔离开关

时刻守护您的用电安全

产品简介 & 应用行业

■ 产品简介

产品功能	主要用于机床、风机、泵类的主开关, 也可作为小容量电机的启停开关
壳架电流	20、32、63、100、150A
额定电流	10、16、20、25、32、40、50、63、80、100、125、150A
安装方式	表面安装、平齐安装、导轨安装
防护形式	带防护外壳、不带防护外壳
极数	3极

■ 产品特点

可靠耐用

- 触头采用优质铜材, 导电效果更佳
- 上、下盖采用PC材料, 耐高低温-40°C~+90°C
- 红色手柄采用尼龙PA66材料, 环保阻燃
- 上盖通电时不可打开, 断电时可打开, 安全性能更高

上、下盖:



红色手柄:



触头:



规格齐全

- 5种壳架覆盖10~150A电流规格
- 3种安装方式: 表面安装、导轨安装、平齐安装
- 3种认证: CCC、CE、RoHS满足出口需求

应用范围广

- IP65防护等级, 极高密封性, 用电安全得到最大的保护
- 防尘、防水、防腐蚀、防长期光照给产品带来的损耗
- 满足恶劣环境下正常使用要求



微信订阅号



选型指南 & 技术参数

主要应用行业



风机



机床



水泵

...

应用特点

CDF1系列负荷隔离开关适用于交流50Hz或60Hz、电压690V及以下的电气线路中。广泛应用于建筑、电力、石油化工及其它行业的配电系统和自动化系统。主要用于机床、风机、泵类负载的主开关，也可以作为小容量电机的启停开关。由于带有隔离功能，负荷开关可以作为一种将停电部分与带电部分隔离，并造成一个明显的断点，以隔离故障设备或进行停电检修的隔离开关。

选型指南



产品型号	壳架电流	额定电流	安装方式	防护形式	极数
CDF1	20	10	1	2	3
	20: 20A ...	10: 10A ...	1: 表面安装 2: 平齐安装 3: 导轨安装	1: 不带防护外壳 2: 带防护外壳	3: 3极
	150: 150A	150: 150A			

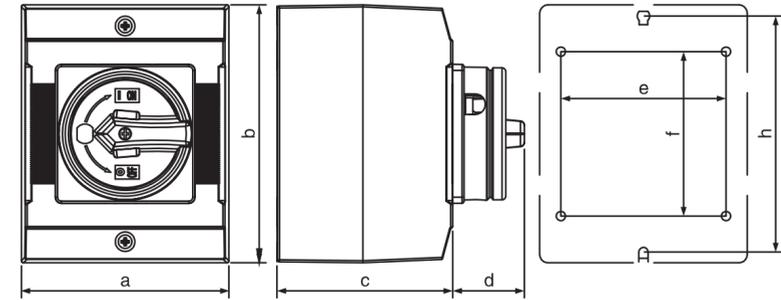
技术参数

型号	额定工作电流 Ie(A) AC-23A	额定工作电压 Ue(V)	额定功率 Pe(kW)	约定发热电流 Ith(A)	额定绝缘电压 Ui(V)	额定短时耐受电流 Icw
CDF1-20	10	230-440	3	20	690	320A/1s
	16	230-440	4	20	690	320A/1s
	20	230-440	5.5	20	690	320A/1s
CDF1-32	20	230-440	5.5	35	690	500A/1s
	25	230-440	7.5	35	690	500A/1s
	32	230-440	11	35	690	500A/1s
CDF1-63	32	230-440	11	80	690	800A/1s
	40	230-440	15	80	690	800A/1s
	50	230-440	18	80	690	800A/1s
CDF1-100	63	230-440	22	80	690	800A/1s
	50	230-440	18	100	690	2000A/1s
	63	230-440	22	100	690	2000A/1s
CDF1-150	100	230-440	37	100	690	2000A/1s
	125	230-440	45	150	690	2000A/1s
	150	230-440	75	150	690	2000A/1s

外形尺寸 & 安装尺寸及安装示意

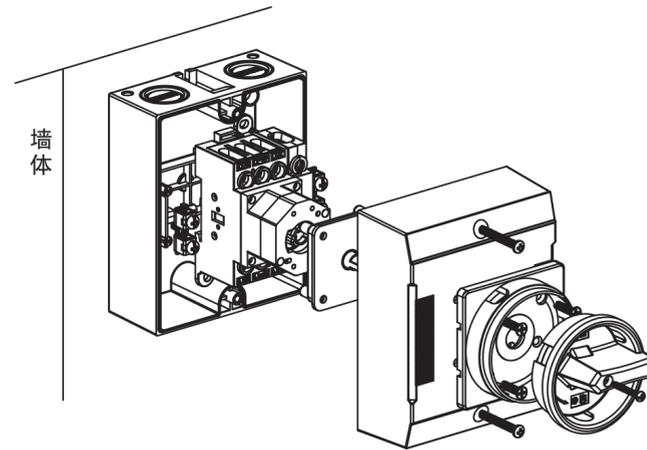
表面安装

外形尺寸及安装尺寸



壳架型号	CDF1-20	CDF1-32	CDF1-63	CDF1-100/150
a (mm)	80	101	116	160
b (mm)	101	126	176	240
c (mm)	66	86	101	122
d (mm)	35	35	35	43
e (mm)	60	80	90	142
f (mm)	60	80	90	193
h (mm)	90	115	165	l

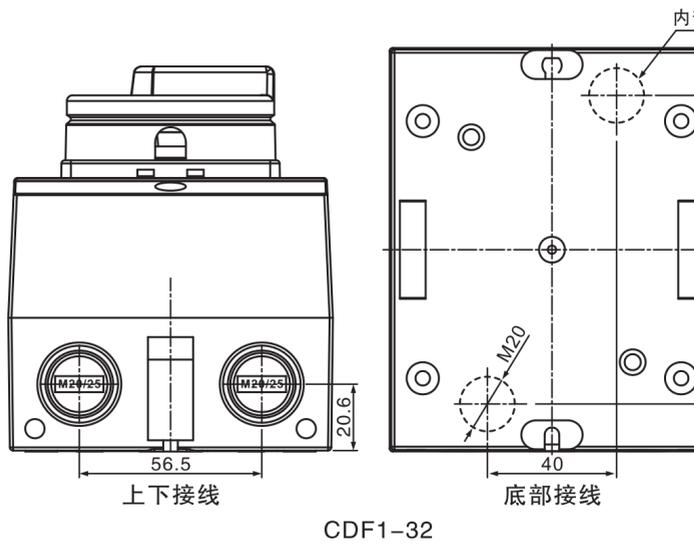
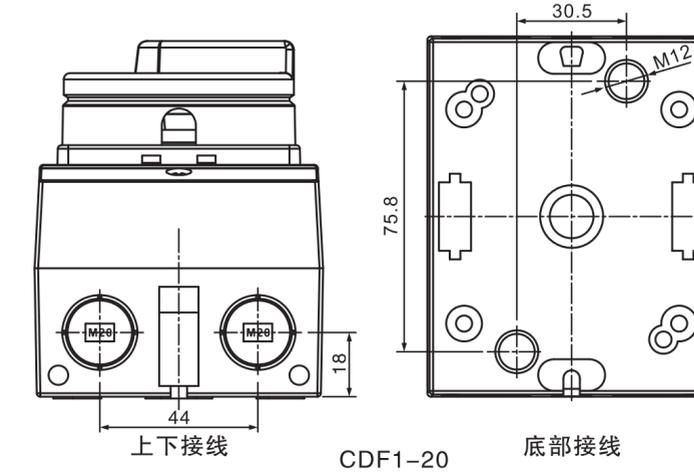
安装示意



外形尺寸 & 安装尺寸及安装示意

表面安装

出线孔尺寸



外形尺寸 & 安装尺寸及安装示意

表面安装

出线孔尺寸

