

HÄFELE

德国海福乐五金

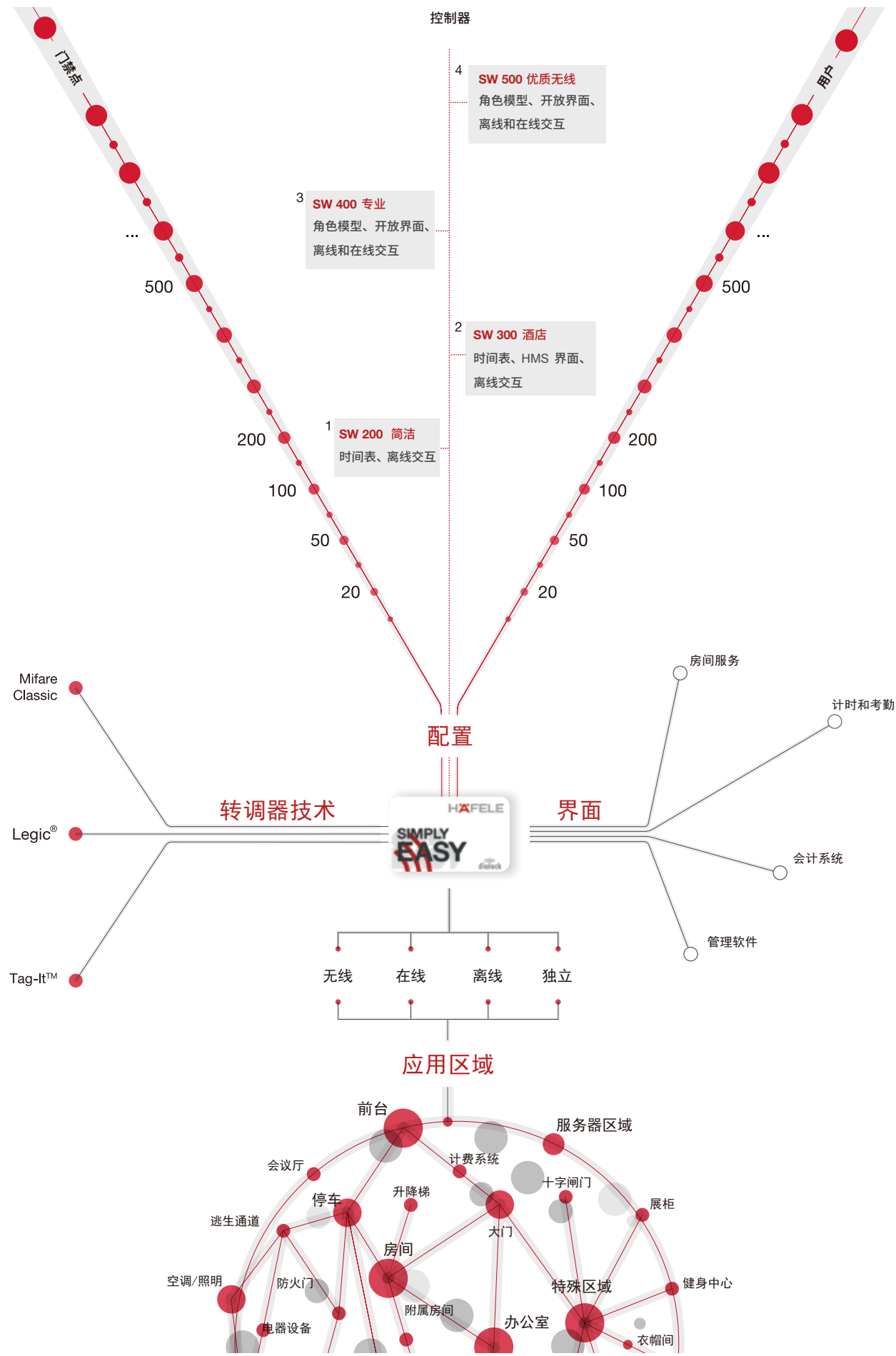


www.hafele.com.cn

电子门禁系统

ELECTRONIC LOCK

Dialock 功能树状图

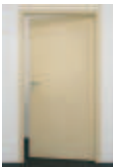
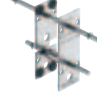


3

TCH-AH 2020, HPC-zho, 11/19; 海福乐保留在不事先通知的情况下改动尺寸的权利。



构成部件

	必选部件					可选部件		
		Ⓑ	Ⓓ	Ⓔ	Ⓖ	Ⓑ	Ⓕ	
① 								
	AH 3.5	AH 3.12	AH 3.16	AH 3.17	AH 3.18	AH 3.14	AH 3.18	
② 	DT700 电子门锁前后模块	锁体 *	紧急开启机械锁芯	螺丝包 / 方杆包	安装工具及电池	20mm 护片锁体用直角锁片	其它安装配件	配套门卡
① 木质客房门（带反锁功能）	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	AH 3.38
② 钢质客房门（带反锁功能）	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

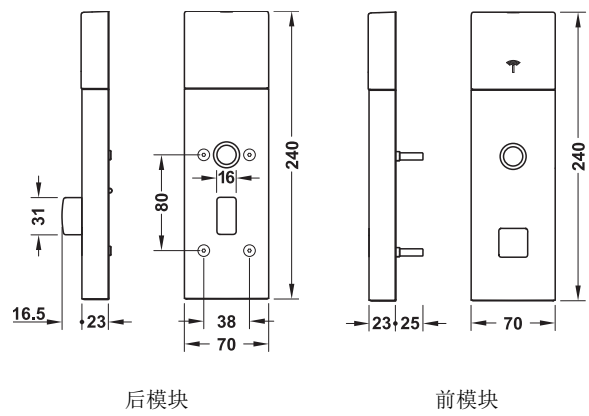
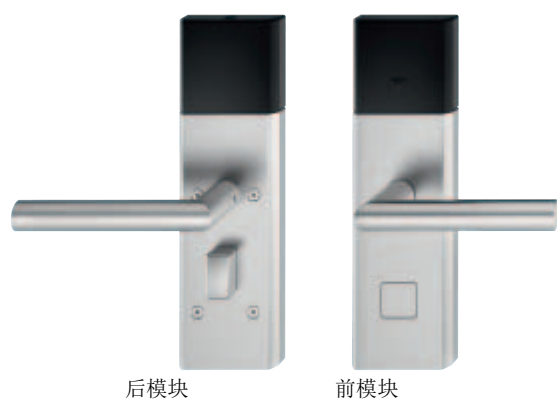
*24 mm 护片锁体配带导向圆弧平锁片。20 mm 护片锁体不配锁片和锁舌盒。需单独订购。

部件选择举例

木质，平口，门厚 42 mm，德标右式，锁体选用边心距 65 mm，外开客房门，电池供电电子锁选用部件举例		
	前后模块	
	917.63.000 + 917.63.500	DT700 前后模块，带反锁功能，不锈钢拉丝 AH 3.6
	Ⓑ 锁体，带导向圆弧平锁片	
	917.81.791	不锈钢护片，自动逃生标准锁体 AH 3.12
	Ⓓ 紧急开启机械锁芯	
	916.63.662	单面锁芯，非通开 AH 3.16
	Ⓔ 安装配件	
	917.80.831	方杆包 1 AH 3.17
	917.80.851	螺丝包 1
	Ⓕ 其它安装配件	
	Ⓖ 安装工具	
	910.54.980	碱性电池 1.5V AA AH 3.18
配套电子钥匙		AH 3.38

TCH-AH 2020, HPC-zho, 11/19; 海福乐保留在不事先通知的情况下改动尺寸的权利。

DT700 前后模块



适用于室内客房门的前后模块，
通过防火测试，可和防火阻烟门一起使用，
不锈钢拉丝或抛光，金色抛光和黑色多种表面处理，
执手固定于面板，
电池内置于后模块。

- 功能**
采用电池供电，刷卡自动激活处于休眠节电状态的智能门锁。
- > 内置红 / 白 LED 指示灯及蜂鸣器，声光提示门锁状态
 - > 内模块带反锁旋钮实现反锁功能，前模块可通过 LED 提示门锁反锁。拨动反锁旋钮方舌伸出实现反锁。
 - > 无论何时，无论门锁是否反锁，从门内下压把手即可开锁。
 - > 一个客房门最多可发出 20 张开门卡
 - > 机械钥匙紧急开启
 - > 内置实时时钟，可存储记录所有动作以备后查，包括拆卸后壳，机械钥匙开启，更换电池（可存储多达 1000 条开门记录）
 - > 后壳带防拆卸功能，任何拆卸后壳均可触发门锁待机。在待机时不可用房卡开锁。该功能可选择生效或选择失效。
 - > 对于员工：电池缺电报警功能提示员工更换电池

- 优点：**
- > 易于安装
 - > 易于更换电池
 - > 开孔尺寸遵循 DIN18251 标准，仅需加开反锁通孔，无其它附加开孔
 - > 标准的螺钉固定位

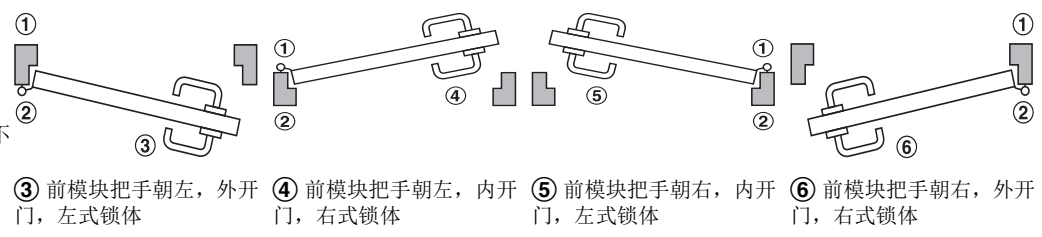
工作参数	
防护等级	IP20
工作温度	0 °C – +55 °C
相对湿度	0 – 95 % （非凝露）
电池寿命	约 2 年，按每天 10 次开启算
锁边距	55 或 65 mm
方杆	9 mm
锁芯距	72 mm
门厚	35 – 95 mm
通过认证	EN1634, T90 防火测试, EN12209（锁体） EN1906（模块）防盗测试, EN179（合适的执手）
防静电（ESD）	20000 V（标准 8000 V）
工作电源	碱性电池，1.5V AA（4 节）
存储空间	1000 条使用记录

- 安装和操作注意事项**
- ❗ 必要时由经过培训的人员进行项目规划。
 - DT700 电子门锁安装在防火阻烟门上，安装人员需经过专门的培训及门厂的批准。如果未经培训的或未获门厂批准的人员安装或导致防火阻烟门失效。
- DT700 电子门锁需使用符合 DIN 标的锁体。可选择带静音功能的锁体实现静音功能。
- 机械钥匙紧急开启**
DT700 电子锁需装配用于紧急开启的半锁芯以便紧急情况下能开启门锁。
安装紧急开启锁芯需注意按照说明书中的说明选择锁芯的长度。
- ❗ 电池内置安装在门锁的内模块，电池盒舱盖用防盗螺钉固定。此措施可防止未经授权拆卸电池舱盖。更换电池需使用特殊工具以便拆卸电池舱盖的防盗螺钉。需单独订购特殊工具。

门开启方向种类

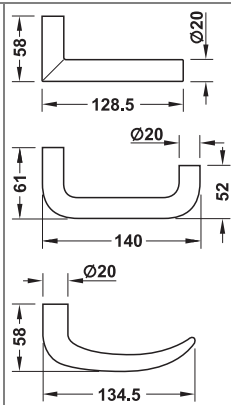
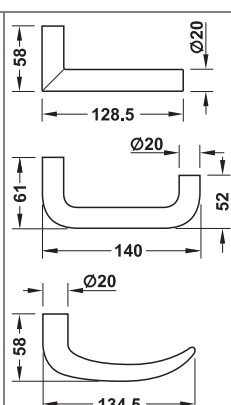
- ① 后模块
- ② 前模块（刷卡面）

房门不同的开启方向需选择不同方向的锁体。



TCH-AH 2020, HPC-zho, 11/19; 海福乐保留在不事先通知的情况下改动尺寸的权利。



		标准配置		不锈钢拉丝	金色抛光	黑色
DT700, DT710 后模块						
	1 个带固定把手及反锁旋钮的后模块		917.63.000	917.63.001	917.63.003	
			917.63.005	917.63.006	917.63.008	
			917.63.010	917.63.011	917.63.013	
DT700 前模块						
	1 个带固定把手前模块		917.63.500	917.63.501	917.63.503	
			917.63.505	917.63.506	917.63.508	
			917.63.510	917.63.511	917.63.513	

提示
在酒店中使用的电子门锁可以通过授权过的标准卡片或钥匙牌来解锁。必需经过专业的 Dialock 技术人员进行配置。

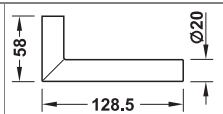
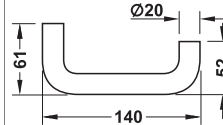
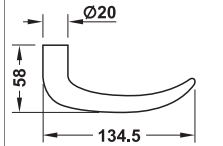
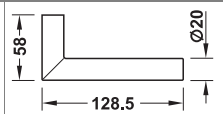
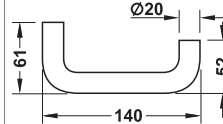
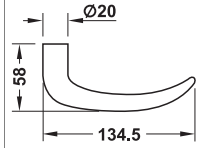
- 订购提醒**
一套完整的电子门锁还需以下部件：
- > 1 DT700/DT710 机械锁体
 - > 1 紧急开启机械锁芯
 - > 4 AA 电池
 - > 1 20 mm 护片锁体用直角锁片
 - > SW3 带螺丝刀及批头（带防盗槽）
 - > 安装配件包（方杆包和螺丝包）

EN 179 
如果需要符合 EN179 标准的逃生通道门，则只允许使用 U 型执手的电子门锁。

构成部件	► AH 3.4
安装工具	► AH 3.18

TCH-AH 2020, HPC-zho, 11/19; 海福乐保留在不事先通知的情况下改动尺寸的权利。



标准配置		不锈钢拉丝	金色抛光	黑色	
DT700, DT710 后模块					
	1 个带固定把手及反锁旋钮的后模块		917.63.000	917.63.001	917.63.003
			917.63.005	917.63.006	917.63.008
			917.63.010	917.63.011	917.63.013
DT710 前模块					
	1 个带固定把手前模块		917.63.600	917.63.601	917.63.603
			917.63.605	917.63.606	917.63.608
			917.63.610	917.63.611	917.63.613

提示

在酒店中使用的电子门锁可以通过授权过的标准卡式钥匙或钥匙牌来解锁。必需经过专业的 Dialock 技术人员进行配置。

订购提醒

一套完整的电子门锁还需以下部件：

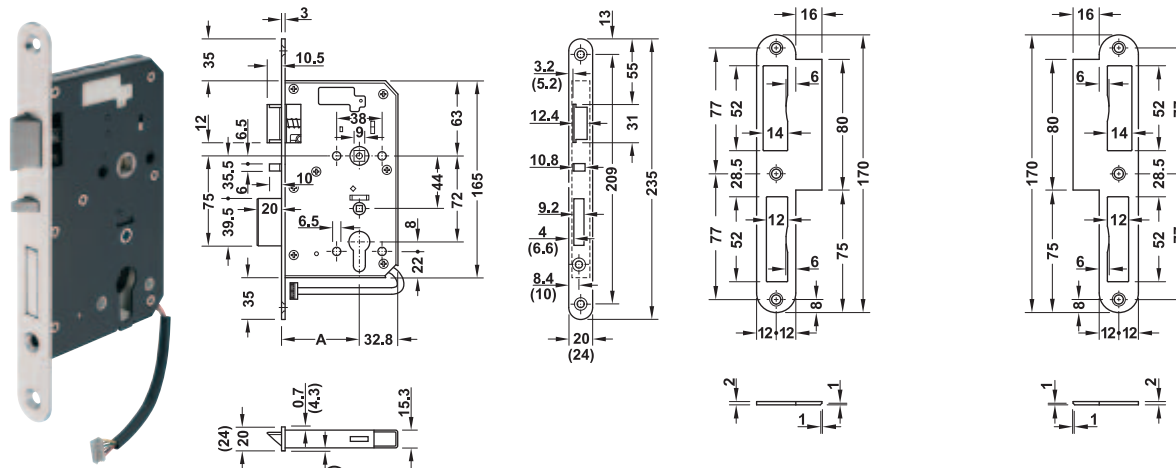
- > 1 DT700/DT710 机械锁体
- > 1 紧急开启机械锁芯
- > 4 AA 电池
- > 1 20 mm 护片锁体用直角锁片
- > SW3 带螺丝刀及批头（带防盗槽）
- > 安装配件包（方杆包和螺丝包）

EN 179

如果需要符合 EN179 标准的逃生通道门，则只允许使用 U 型执手的电子门锁。

构成部件	► AH 3.4
安装工具	► AH 3.18

DT 700 和 DT 710 锁体

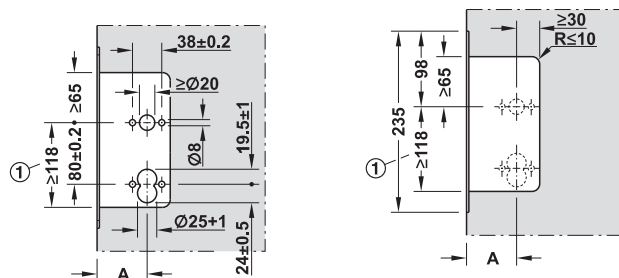


带导向块锁片，左式（仅配 24 mm 护片宽锁体）

带导向块锁片，右式（仅配 24 mm 护片宽锁体）

- > 适用于：用于企口门（护片宽 20 mm）和平口门（护片宽 24 mm），可和防火阻烟门一起使用
- > 类型：外部执手可通过带反馈的锁体进行锁定，带紧急逃生功能，带方舌和斜舌，线缆连接离合器和传感器门锁在锁定状态时候外部执手是固定的，可以与 DT400 和适配线缆一起使用。
- > 适用锁芯：欧标锁芯 - 用于应急时候开启
- > 死栓行程：单行程
- > 锁体面板：圆形
- > 方孔尺寸：9 mm
- > 中心距：72 mm
- > 安装方式：左式或右式
- > 材质：护片：不锈钢，斜舌及盖板：钢质，拨轮：铸铁
- > 表面处理：护片：不锈钢亚光或金色，盖板：黑色

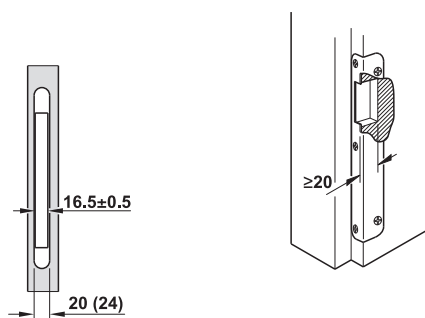
安装示意图



开孔尺寸

开孔边缘尺寸

门板锁体空腔尺寸。因锁体连接线需空间过线，图示尺寸 ① 应稍大于普通机械锁尺寸

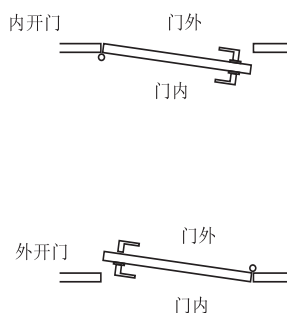


55 mm 锁边距的锁体需要使用锁芯带的螺钉固定

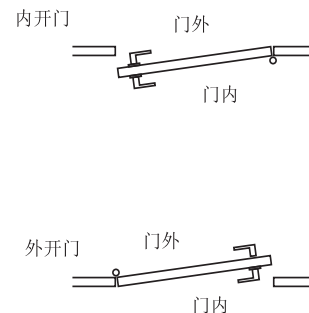
逃生功能

紧急情况下，门内侧可通过扳动执手开门，门外侧可通过机械钥匙开门。

左式



右式



P
DIN R

在扳动执手即可开门的一侧贴有此标签。

紧急开启功能

紧急开启可直接通过连接线反馈并记录到后模块中。

门外侧紧急开门：通过转动机械钥匙，使锁芯带动斜舌、方舌收回。

门内侧紧急开门：通过扳动门内侧执手，使斜舌、方舌收回。

标准配置

- 1 锁体
1 圆角或方角护片，不锈钢拉丝或金色抛光，2 固定螺钉
1 带导向块锁片，不锈钢拉丝或金色抛光（仅 24 mm 护片锁体带锁片）

面板宽 mm	安装方式	不锈钢		
		亚光	亚光，黑色	抛光，金色
边心距 A 55 mm，圆角护片				
20	左式，外开	917.81.730	917.81.738	917.81.735
	左式，内开	917.81.710	917.81.718	917.81.715
	右式，外开	917.81.740	917.81.748	917.81.745
	右式，内开	917.81.720	917.81.728	917.81.725
24	左式，内开	917.81.712	917.81.719	917.81.713
	左式，外开	917.81.732	917.81.739	917.81.733
	右式，内开	917.81.722	917.81.729	917.81.723
	右式，外开	917.81.742	917.81.749	917.81.743
边心距 A 65 mm，圆角护片				
20	左式，外开	917.81.731	917.81.882	917.81.736
	左式，内开	917.81.711	917.81.862	917.81.716
	右式，外开	917.81.741	917.81.883	917.81.746
	右式，内开	917.81.721	917.81.863	917.81.726
24	左式，外开	917.81.781	917.81.886	917.81.786
	左式，内开	917.81.761	917.81.866	917.81.766
	右式，外开	917.81.791	917.81.887	917.81.796
	右式，内开	917.81.771	917.81.867	917.81.776
边心距 A 65 mm，直角护片				
24	左式，外开	917.81.787	—	917.81.788
	左式，内开	917.81.767	—	917.81.768
	右式，外开	917.81.797	—	917.81.798
	右式，内开	917.81.777	—	917.81.778
边心距 A 80 mm，圆角护片				
20	左式，外开	917.84.020	917.84.024	917.84.026
	左式，内开	917.84.000	917.84.004	917.84.006
	右式，外开	917.84.021	917.84.025	917.84.027
	右式，内开	917.84.001	917.84.005	917.84.007
24	左式，外开	917.84.028	917.84.032	917.84.034
	左式，内开	917.84.008	917.84.012	917.84.014
	右式，外开	917.84.029	917.84.033	917.84.035
	右式，内开	917.84.009	917.84.013	917.84.015

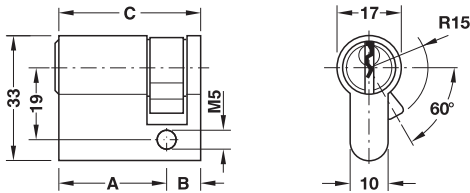
订购提醒

- 20 mm 护片锁体不配锁片和锁舌盒。
55 mm 边心距的锁体需要使用锁芯带的螺钉固定。

锁芯 S



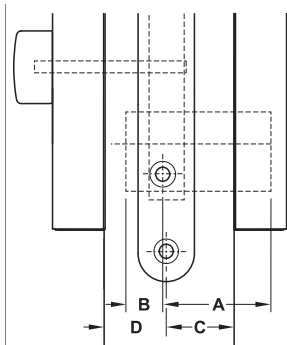
单面锁芯



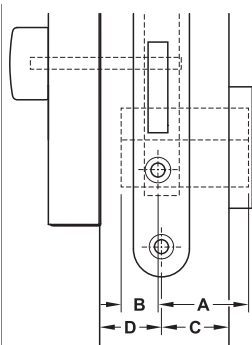
- > 适用锁芯：不可互开
- > 材质：锁芯主体：铜质，钥匙：钢质
- > 表面处理：锁芯及钥匙表面处理：镀镍

标准配置

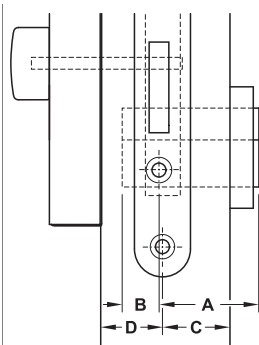
- 1 单面锁芯
- 3 把钥匙
- 1 固定螺丝



DT700 读头



使用全遮盖标牌的 DT710 读头



使用锁芯外露标牌的 DT710 读头

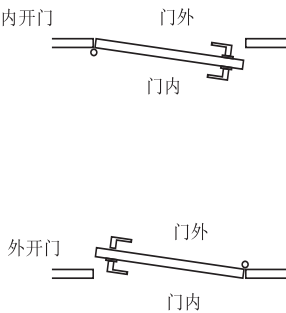
尺寸 A mm	尺寸 B mm	尺寸 C mm 内开门	尺寸 C mm 外开门	尺寸 C mm 内开门	尺寸 C mm 外开门	尺寸 C mm 内开门	尺寸 C mm 外开门
单面锁芯							
27	10	13.5 – 17.5	16 – 20	19.5 – 25	21.5 – 27	10 – 15	13 – 18
30		16.5 – 20.5	19 – 23	22.5 – 28	24.5 – 30	13 – 18	16 – 21
35		21.5 – 25.5	24 – 28	27.5 – 33	29.5 – 35	18 – 23	21 – 26
40		26.5 – 30.5	29 – 33	32.5 – 38	34.5 – 40	23 – 28	26 – 31
45		31.5 – 35.5	34 – 38	37.5 – 43	39.5 – 45	28 – 33	31 – 36
50		36.5 – 40.5	39 – 43	42.5 – 48	44.5 – 50	33 – 38	36 – 41
55		41.5 – 45.5	44 – 48	47.5 – 53	49.5 – 55	38 – 43	41 – 46
60		46.5 – 50.5	49 – 53	52.5 – 58	54.5 – 60	43 – 48	46 – 51
65		51.5 – 55.5	54 – 58	57.5 – 63	59.5 – 65	48 – 53	51 – 56
70		56.5 – 60.5	52 – 63	62.5 – 68	64.5 – 70	53 – 58	56 – 61

尺寸 B 最大 = 尺寸 D – 2 mm

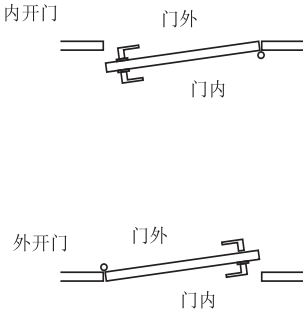
门开启方向

注意不同的开门方向尺寸 C 不同

左式



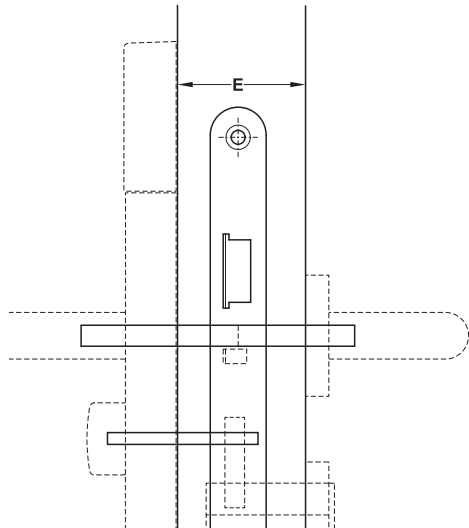
右式



尺寸 A mm	尺寸 B mm	尺寸 C mm	镀镍亚光
27	10	37	916.63.659
30	10	40	916.63.660
35	10	45	916.63.662
40	10	50	916.63.664
45	10	55	916.63.666
50	10	60	916.63.668
55	10	65	916.63.670
60	10	70	916.63.672

包装：1 个

螺丝包

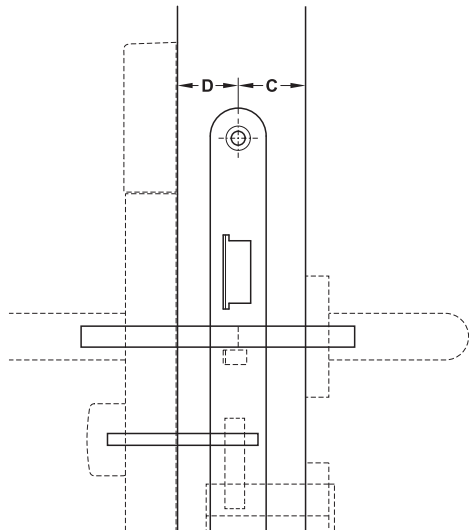


- > 功能：固定接内、外模块
- > 材质：不锈钢

标准配置
4 根 M4 螺丝
1 SW 3 内六角套筒，带定位销

类型	尺寸 E mm	不锈钢			
		亚光	黑色	抛光, 金色	抛光
螺丝包 1	35 – 45	917.80.851	917.80.881	917.80.871	917.80.861
螺丝包 2	45 – 65	917.80.852	917.80.882	917.80.872	917.80.862
螺丝包 3	65 – 85	917.80.853	917.80.883	917.80.873	917.80.863
螺丝包 4	85 – 95	917.80.854	917.80.884	917.80.874	917.80.864

方杆包



- > 功能：连接内外执手和锁体
- > 材质：钢质

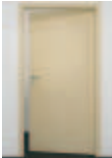
标准配置
2 根 9 mm 方杆
1 (2) 根 5 mm 反锁小方杆

类型	尺寸 C mm	尺寸 D mm	产品编号
方杆包 1	14 – 30	14 – 30	917.80.831
方杆包 2	14 – 30	30 – 45	917.80.832
方杆包 3	14 – 30	45 – 60	917.80.833
方杆包 4	30 – 45	14 – 30	917.80.834
方杆包 5	30 – 45	30 – 45	917.80.835
方杆包 6	30 – 45	45 – 60	917.80.836
方杆包 7	45 – 60	14 – 30	917.80.837
方杆包 8	45 – 60	30 – 45	917.80.838
方杆包 9	45 – 60	45 – 60	917.80.839

TCH-AH 2020, HPC-zho, 11/19; 海福乐保留在不事先通知的情况下改动尺寸的权利。



构成部件

		必选部件			可选部件		
		E			E		
①   ① 用于木质，金属，玻璃或者窄框的户外门	页码	AH 3.31	AH 3.36		AH 3.33	AH 3.32	AH 3.34
	-	WT210 门禁控制器 (读头及控制模块集成在一个设备中)	电源	电锁片，门磁，电动多点锁，马达锁等	ESS 100 插卡取电器	自动断路保护器及继电器	安装配件
	F	防火阻烟门应符合 EN179 或 EN1125 的相关要求。					
	EN 179						
	EN 1125						
② 用于木质，金属，玻璃或者窄框的户内门	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	F	防火阻烟门应符合 EN179 或 EN1125 的相关要求。					
	EN 179						
	EN 1125						



编程卡
电子钥匙

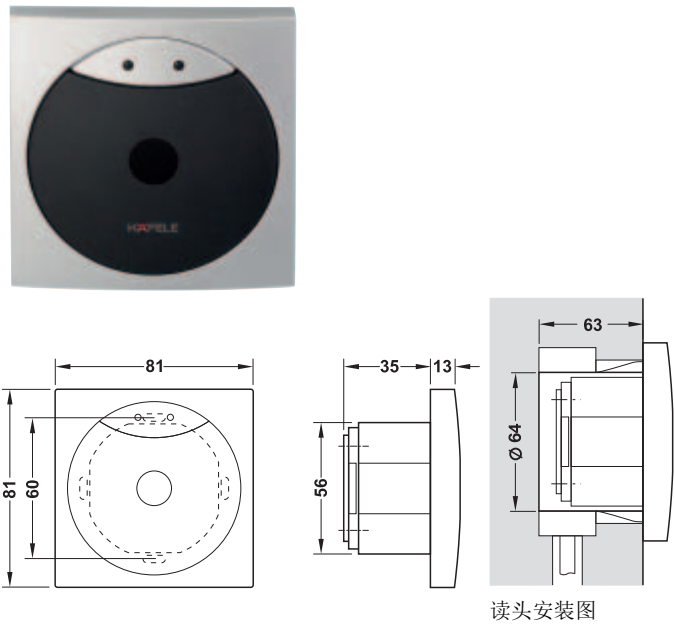
AH 3.38

AH 3.38

部件选择举例

	通道入口门 门禁控制		
	门禁控制设备		
	917.91.077	WT210 门禁控制器	AH 3.31
	E	电源	
	917.93.013	直流电源	AH 3.36
	E	电控锁	
	911.49.065	Automatic-A opener 系列多点锁	
	911.39.380	2 x 锁点	
	911.39.392	直角锁片	
	E	自动断路保护器及继电器	AH 3.32
	E	安装配件	AH 3.34
	可选部件		
	需要自动断路保护器及继电器和安装配件		
	酒店用插卡取电器， 如果需要可在出门侧增加刷卡读头		
	配套电子钥匙		AH 3.38

Häfele Dialock WT 210 电子门锁



WT210 门禁读头（读头及门禁控制模块集成到一个设备中），主要由塑料组成，银黑色。
集成设计的 WT210 门禁读头允许表面安装或嵌入式安装。

功能

- 市电供电的离线门禁设备
- > 内置红 / 绿 LED 指示灯提示门锁开关状态
- > WT210 门禁读头和电控锁可构成离线式的门禁点
- > 内置数字信号输入口，可连接诸如出门按钮用于门内侧按钮开锁。
- > 内置实时时钟用于设置开门时限
- > 内置防拆报警传感器，当遇到拆卸读头的情况时可触发报警继电器输出报警信号
- > 报警继电器输出亦可连接另一个继电器（通常安装在门内侧）用于实现触发该门禁失去开锁功能，从而实现防拆功能
- > 所有开锁及拆卸均可作为历史记录存储在门禁读头中便于以后查询
- > 通过 MDU110 实现固件升级

> 适用于：可控制停产场出入口，大门，家具门，灯开关，报警控制及视频监控等

工作参数	
防护等级	IP65
工作温度	-25 °C – +70 °C
相对湿度	10 – 95 % （非凝露）
工作电源	12 – 24 V DC ±15%
功耗	0.8 W
RFID	f = 13.56 MHz
状态指示	1 x 红色 LED, 1 x 绿色 LED, 蜂鸣器
接口	数字信号输入口：开关输入，最大 20 mA 继电器输出（切换开关继电器）：48 V AC/DC, 5 A 报警信号输出（开关继电器）：48 V DC, 1 A MDU110 无线通讯射频信号接口
存储容量	可存储多达 1000 条历史记录及 1000 把电子钥匙
连接线缆	0.13 – 0.52 mm ²
尺寸	宽 81 mm，高 81 mm，深 13 mm（表面安装） 或 35 mm（嵌入式安装）

安装及操作注意事项

读头安装在预埋盒内，用 2 颗螺钉固定（符合 DIN 标的间距 60 mm 的预埋盒）安装时必须保持两颗固定螺钉水平方向一致。

两个读头之间确保最小距离大于 250 mm。

读头需要安装在金属框内的，需现场测试使用效果。

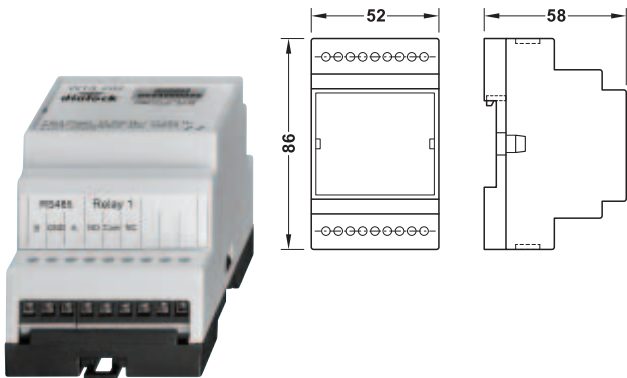


标准配置	产品编号
1 WT210 门禁控制设备，离线式	917.91.077
1 WT210 门禁控制器，蓝牙版（SPK）	917.91.088
1 WTX202 继电器组 (2 组继电器， 2 组输入)	917.91.085

订购提醒

请单独订购其它可选部件，如插卡取电器，电源变压器及电控锁等。

Häfele Dialock WTX 202 继电器



工作参数		
防护等级		IP 20
工作温度		-25 °C – +65 °C
工作电源		12 – 24 V DC (± 10%)
功耗		<105 mA
功率		<1.3 W
继电器触点额定值	电压	<60 V DC
	切断电流	<1 A (瞬间)
	开关功率	60 VA
输入端口		20 mA 的光耦或者无电位开关
通讯接口		RS 485
相对湿度		10 – 95% （非凝露）
线径范围		0.09 – 4 mm ² 28 – 12 AWG
安装于 M36 号导轨安装盒内时		4 接线模块

- > 适用于：

> 类型：

> 安装：
- 扩展 WT210 控制器的接口，具有 2 组输入和输出
WTX202 和 WT210 之间的通讯采用 AES-128 的方式加密
可安装在标准轨道上

产品描述	产品编号
1 WTX202 继电器组 (2 组继电器， 2 组输入)	917.91.085

构成部件	► AH 3.1
WT210 门禁控制器	► AH 3.1

Dialock 软件

第一次购买软件时候，建议使用 U 盘的形式交付。因为除了软件安装包之外，U 盘内还包含了许多相关文档。如果首次采购需要通过邮件方式交付软件，必须通过海福乐批准审核。

项目规模			功能（以升序排序）		
门禁点数	管理员工数	发卡器，在线读头数	门禁点 + 时限管理	+ HMS 接口管理	+ 在线管理
发卡软件基本版 SW200					
20	20	2	✓		
50	50	2	✓		
100	100	2	✓		
200	200	2	✓		
500	500	2	✓		
发卡软件酒店版 SW300					
20*	20	2	✓	✓	
50*	50	2	✓	✓	
100*	100	4	✓	✓	
200*	200	8	✓	✓	
500*	500	16	✓	✓	
发卡软件专业版 SW400					
50*	50	2	✓	✓	✓
100*	100	4	✓	✓	✓
200*	200	8	✓	✓	✓
500*	500	16	✓	✓	✓

* 酒店版以上的软件版本，带 HMS 接口管理功能，每个门禁点（客房）的客人卡可通过酒店管理软件发行。

标准配置

软件：以 U 盘的形式交付

包括 Dialock 软件
Dialock 软件使用手册
电子门锁或门禁控制器安装和操作手册
授权文件（在交付的 U 盘中）
授权码（在交付的 U 盘中）

软件其它交付形式：授权文件及授权码交付可通过邮件 / 传真

授权文件（可通过电子邮件交付）
授权码（可通过传真交付）

授权文件和授权码如果通过电子邮件或传真交付的注意事项

如果授权文件和授权码如果通过电子邮件或传真交付，需确保相关的软件（U 盘）已经交付到项目现场。
订购软件需提供如下信息：

- > 项目名称
- > 项目地址
- > 软件项目码
- > 电子邮件地址（用于交付授权文件）
- > 传真号（用于交付授权码）

软件授权的交付步骤

项目的软件授权（包括授权文件和授权码）在客户提供的上述信息检查无误后将由海福乐生成。接着授权文件将通过电子邮件发送给项目的负责人。然后相应的授权码将通过客户提供的传真号或通过电话（如果传真不可用）告知。

	以 U 盘的形式交付	通过电子邮件交付
发卡软件基本版 SW200, 20/20	910.52.800	910.52.900
发卡软件基本版 SW200, 50/50	910.52.801	910.52.901
发卡软件基本版 SW200, 100/100	910.52.802	910.52.902
发卡软件基本版 SW200, 200/200	910.52.803	910.52.903
发卡软件基本版 SW200, 500/500	910.52.804	910.52.904
发卡软件酒店版 SW300, 20/20	910.52.810	910.52.910
发卡软件酒店版 SW300, 50/50	910.52.811	910.52.911
发卡软件酒店版 SW300, 100/100	910.52.812	910.52.912
发卡软件酒店版 SW300, 200/200	910.52.813	910.52.913
发卡软件酒店版 SW300, 500/500	910.52.814	910.52.914
发卡软件专业版 SW400, 50/50	910.52.831	910.52.931
发卡软件专业版 SW400, 100/100	910.52.832	910.52.932
发卡软件专业版 SW400, 200/200	910.52.833	910.52.933
发卡软件专业版 SW400, 500/500	910.52.834	910.52.934
SW400 专业试用版本	—	910.52.839

订购提醒

由于授权一旦售出不能退换，请订购前确认版本是否符合用户的需求。
请将安装 U 盘及授权文件和授权码放在保险柜中，不要遗失。并确保安装 U 盘及授权文件和授权码仅有有权限的员工才能拿取和使用。
软件和授权文件及授权码可复制并可在同一项目中重复使用。

Dialock 软件功能扩展模块

标准配置

软件扩展功能模块的交付形式：以 U 盘的形式交付

包括 Dialock 软件
电子门锁或门禁控制器安装和操作手册
授权文件（在交付的 U 盘中）
授权码（在交付的 U 盘中）

软件其它交付形式：授权文件及授权码交付可通过邮件 / 传真

授权文件（可通过电子邮件交付）
授权码（可通过传真交付）

订购提醒

由于授权一旦售出不能退换，请订购前确认版本是否符合用户的需求。
请将安装 U 盘及授权文件和授权码放在保险柜中，不要遗失。并确保安装 U 盘及授权文件和授权码仅有有权限的员工才能拿取和使用。
软件和授权文件及授权码可复制并可在同一项目中重复使用。

	以 U 盘的形式交付	通过电子邮件交付
软件模块：可管理的发卡器或发卡读头数增加 8 个	910.52.890	910.52.990
软件模块：可管理的发卡器或发卡读头数增加 16 个	910.52.891	910.52.991
软件模块：可安装客户端无限（标准软件支持 21 个客户端）	910.52.880	910.52.980
软件模块：可管理的门禁点增加 50 个	910.52.885	910.52.985
软件模块：可管理的门禁点增加 100 个	910.52.886	910.52.986
软件模块：可管理的门禁点增加 200 个	910.52.887	910.52.987
软件模块：可管理的门禁点增加 500 个	910.52.888	910.52.988
软件模块：可管理员工数增加 50 个	910.52.881	910.52.981
软件模块：可管理员工数增加 100 个	910.52.882	910.52.982
软件模块：可管理员工数增加 200 个	910.52.883	910.52.983
软件模块：可管理员工数增加 500 个	910.52.884	910.52.984
SWX 授权功能许可证（验证功能）	910.52.870	910.52.860
SWX smartphone 授权许可证	910.52.871	910.52.861
SWX 多应用程序许可证（TXP 编辑器）	910.52.872	910.52.862
SWX 集成 GRMS 授权	910.52.873	910.52.863

编程卡



- > 适用于：仅需少量开门卡和门禁点的小项目
- > 尺寸：54 x 85 mm（标准信用卡大小）

功能说明

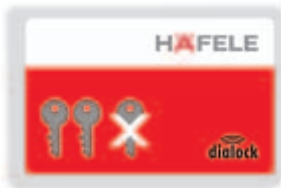
用于发开门卡而无需通过发卡软件和发卡器发卡

芯片类型	产品编号
Mifare Classic	917.64.010

提示

当需要使用带 SPK 版本的产品或者需要连接其他系统时，请咨询 Dialock 工程师。

销程卡



- > 适用于：仅需少量开门卡和门禁点的小项目
- > 尺寸：54 x 85 mm（标准信用卡大小）

功能说明

用于消除开门卡的开门权限而无需通过发卡软件和发卡器销卡

芯片类型	产品编号
Mifare Classic	917.64.011

提示

当需要使用带 SPK 版本的产品或者需要连接其他系统时，请咨询 Dialock 工程师。

ES110 发卡器



必要时请经过培训的人员进行设置。

- > 适用于：发行或取消开门卡
- > 类型：LCD 显示，带背光灯
- > 材质：外壳：塑料
- > 颜色：外壳：银灰色

功能说明
Dialock 软件产生的开门卡数据通过 TCP/IP 网络传到 ES110 发卡器，发卡器再把收到的数据写入放在其上的电子卡片中。
可通过 Dialock 发卡软件或酒店管理软件发行客人开门卡。
通过同一局域网内的任何电脑的浏览器即可设置 ES110 发卡器的工作参数。

工作参数	
工作电源	PoE 供电或外接变压器供电
功耗	最大 300 mA
显示	128 × 64 点阵
线缆连接方式	RJ45 插座，通过网线连入局域网
数据传输协议	电脑及 ES110 发卡器之间的数据通过 TCP/IP 协议传输
尺寸	长 185 mm，宽 130 mm，高 57mm

标准配置
1 ES110 发卡器
1 Cat5 网线，长 2m
1 电源变压器
简要说明书

芯片类型	产品编号
Tag-it™-ISO, Mifare Classic 和 Mifare DESfire EV2	917.42.080

MDU110 手持机



必要时由经过培训的人员进行设置。

- > 适用于：在电子门锁和电脑 Dialock 软件之间传输数据和配置参数
- > 类型：LCD 显示，带背光灯，5 种操作语言
- > 材质：外壳：塑料
- > 颜色：外壳：灰色，类似于 RAL 7020

功能说明
使用触摸滚轮实现菜单选择，可单手操作。
通过 USB2.0 接口连接电脑与电脑通讯，如果连接成功，在电脑中显示为一个移动存储设备。无需安装驱动程序。
通过无线接口和电子门锁通讯。如果需要可升级其中的固件。

工作参数	
工作电源	可充电锂离子电池，USB 连接后自动充电
电池工作时间	24 小时（背光灯熄灭）
重量（包括电池）	大约 400 g
显示	128 × 64 点阵，6 行
线缆连接方式	通过 USB 2.0 接口连接电脑
内部存储容量	4GB, 可存储约 5000 个门禁点数据
安全性	数据存储及手持机和电子门锁之间的通讯均加密

标准配置
1 MDU110 手持机
1 USB2.0 连接线（1.5m 长）

操作语言	芯片类型	产品编号
德，英，法，意，西语	Tag-it™-ISO, Mifare Classic EV1 和 Mifare DESfire EV2	917.42.180