

1 控制面板和菜单

1 定时时间激活，ADR 显示*

2 时间

3 控制旋钮

4 快速启动按钮和状态显示

5 菜单选项符号

6 菜单项名称

*：若已有

2 按钮和控制

按钮	控制和功能
	立即启动按钮（4）和状态显示。

控制旋钮（旋钮/按钮）（3）用于选择和确定选定的功能。

3 返回功能

通过“返回”功能可离开选定的菜单。设置将被保存并显示上一级菜单。

4 符号

符号	说明	符号	说明
	定时器菜单（设定定时时间）		通风菜单
	加热菜单		设置菜单
	加热档位正常		加热档位经济
	加热档位增强		风扇档位（档位1-4）
	添加定时器		激活定时器
	关闭定时器		删除定时器
	删除所有定时器		定时器激活
	立即启动		工作日
	时间		语言
	温度单位		日/夜
	系统信息		错误提示
	复位		服务显示（请前往服务站）
	向左		注意

符号	说明	符号	说明
	返回		向右
	12 小时显示		确认时显示符号
	电压不足		ADR 显示

温度低于 -20 °C 时显示器保护功能将会启用。显示器及背景照明灯将会关闭，加热状态将继续通过状态 LED 灯显示。加热器可通过立即启动按钮启动和关闭，操作不受影响。

5 通过立即启动按钮开启和关闭

“立即启动”功能可通过按下按钮立即启动加热或通风功能。运行时间、温度和加热模式可在设置中的菜单项“设置立即启动”下进行预设。

- ▶ 按下立即启动按钮（4）。

加热或通风程序将启动。

立即启动按钮（4）在加热器运行时亮起：

■ 绿色（加热）

■ 蓝色（通风）

按下立即启动按钮（4），可随时提前终止加热或通风程序。

6 通过菜单开启和关闭

通过菜单开启加热程序

- ✓ 在主菜单中已选定加热菜单 。

▶ 按下控制旋钮（3）。

依据所安装的加热器，应设置加热档位、所需的温度和/或运行时间。依照菜单进行操作。

▶ 旋转控制旋钮选择设置。按下控制旋钮以确认选择。

若已执行所有设置，则加热模式启动。

按下立即启动按钮（4），可随时提前终止加热程序。
- 通过菜单启动通风程序（选配）
- ✓ 在主菜单中已选定通风菜单 。

▶ 按下控制旋钮（3）。

依据所安装的加热器，应设置风扇档位和/或运行时间。依照菜单进行操作。

▶ 旋转控制旋钮选择设置。按下控制旋钮以确认选择。

若已执行所有设置，则通风模式启动。

按下立即启动按钮（4），可随时提前终止通风程序。

7 定时器

该功能在 ADR 运行模式（危险品运输）下不可用。

✓ 在主菜单内已选择定时器菜单 。

▶ 按下控制旋钮（3）。

“添加定时器”显示在显示器上（若尚未保存定时器）。

▶ 按下控制旋钮，以添加新的定时器。

需输入所需的每周日期、接通时间和关闭时间，以便设置定时器。依照菜单进行操作。若已执行所有设置，设定的定时器已保存并显示在显示器上。

▶ 按下控制旋钮，以激活设定的定时器。“激活”显示在显示器上。

▶ 按下控制旋钮，以确认激活。

定时器

增加定时

周一 1

07:30

08:45

20°C

定时器

激活

周一 1

07:30

08:45

20°C

所有已设置的定时器可关闭、编辑或删除。若在主菜单中选择“定时器”符号，则所有定时器将在显示器中以时间顺序排列显示。在选择所需的定时器后，将出现“激活”、“关闭”、“编辑”以及“删除”功能供您选择。

8 关于操作和安装指南的重要提示

危险

■ 由于存在中毒或窒息危险，请勿在封闭空间内运行加热器。

■ 在加注燃油之前必须关闭加热器。

■ Webasto 加热器和控制面板如未正确操作、安装或维修，可能会造成火灾或致命性一氧化碳泄漏，进而造成严重伤亡事故。

■ 对于不遵守安装和操作指南及其中的提示说明所导致的缺陷或损伤，Webasto 不承担任何责任。本免责声明尤其针对下列情况：

- 由未经培训的人员执行安装作业

- 不当使用

- 由非 Webasto 服务站执行维修作业

- 使用非原厂件

- 未经 Webasto 同意改装加热器

■ 出现故障时，始终整体更换控制面板。

9 规范使用

该控制面板UniControl用于控制驾驶舱和发动机预热的 Webasto 水暖或气暖加热器。该控制面板UniControl目前拥有连接特定 Webasto 水暖或气暖加热器的许可。

10 安装的法律规定

规定	的形式许可编号UniControl		
电磁兼容性	ECE R10 (E1) 05	UniControl	
	8205		

提示
在 (EU) 2018/858 指令的适用范围内，此规则具有约束力。在无专用规范的国家，推荐遵守。

重要事项
不遵守安装指南将导致加热器的型式许可失效，进而造成车辆的一般使用许可证失效。

提示
具有欧盟型式许可的车辆，无需按照《道路交通和准许通行条例 (StVZO)》附录 VIII b 第 4 章第 19 条的规定进行登记。请遵守各国的许可条例。

11 安装

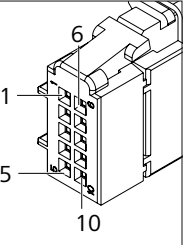
详细信息见操作指南和安装指南。上述文档保存在供货范围内附带的 DVD 中。

- ▶ 线束的安装和连接见章节“12 电气连接”。
- ▶ UniControl连接和安装。

12 电气连接

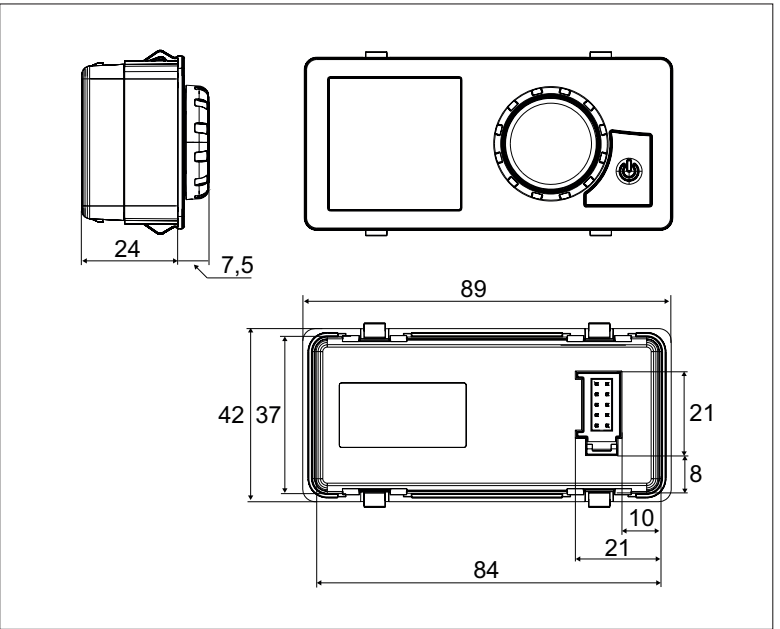
危险
不当使用
尖锐棱边对电缆的损伤可能导致短路危险。尖锐棱边应使用防损坏条保护。

端子名称

	端子	名称	备注
	1	端子 31 (车辆)	电池 -
	2	W 总线	与加热器的数据连接
	3	电路输出端	与加热器的模拟接通信号
	4	电路输入端	按钮，模拟通过短暂接地电位接通 (端子 31)。
	5	端子 30 (车辆)	电池 +
	6	额定值传感器	温度额定值 (仅用于模拟气暖加热器)
	7	额定值传感器+	
	8	-	-
	9	端子 58 (车辆)	照明 (仪表盘照明)
	10	端子 15 (车辆)	点火线圈正极

13 规格

安装前测量控制面板是否可以安装。



14 符合性声明

CE 符合性声明及 UKCA 符合性声明

UniControl 的开发、生产、检验和配送符合有关安全、电磁兼容和环保的各项指令、规定和标准。

Webasto 特此声明，其产品 UniControl 的生产和配送符合指令和规定。完整的 CE / UKCA 合规声明下载见：<https://dealers.webasto.com>。



对于多国语言版本，以德语版为准。如果某一语种空缺，请联系 Webasto 服务网点（查看带有相关分支机构服务电话的折页）。

Europe, Asia Pacific

Webasto Thermo & Comfort SE
Postfach 1410
82199 Gilching
Germany

公司地址：
Friedrichshafener Str. 9
82205 Gilching
Germany

仅限德国
电话：0395 5592 229
E-mail: kundencenter@webasto.com

UK only:

Webasto Thermo & Comfort UK Ltd
Webasto House
White Rose Way
Doncaster Carr
South Yorkshire
DN4 5JH
United Kingdom

www.webasto.com

中文



简要说明

UniControl



详细的操作指南请参见：www.webasto.com。