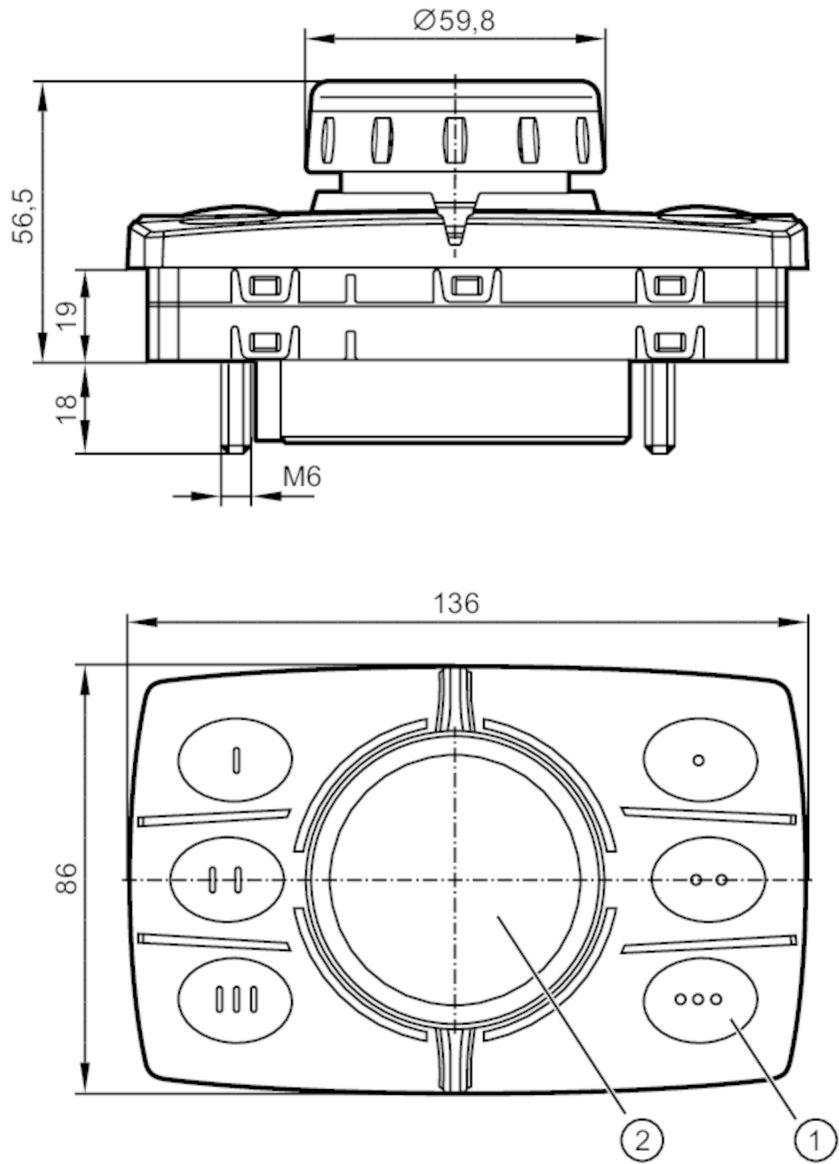


CR1300



按钮模块，带2方向手柄按钮以及背光按键
ecomatPanel/COP



- 1 按钮
- 2 旋钮



产品特点		
通信接口		CAN
尺寸	[mm]	136 x 86 x 73.5
应用		
设计		安装在面板或面板开孔上
电气数据		
工作电压	[V]	9...32 DC
额定电压DC	[V]	12 / 24
电流损耗	[mA]	< 400; (13,5 V DC)
反相保护		有



按钮模块，带2方向手柄按钮以及背光按键

ecomatPanel/COP

接口		
通信接口	CAN	
CAN接口数	1	
CAN		
协议	J1939	
出厂设置	波特率: 250 节点ID: 135	
接口说明	支持动态地址分配	
工作条件		
环境温度	[°C]	-40...85
存储温度	[°C]	-40...85
允许最大的相对空气湿度	[%]	90
海拔高度最大值	[m]	4000
外壳防护等级	IP 65	
认证/测试		
EMC电磁兼容	UN/ECE-R10 抗辐射及干扰度	100 V/m
	DIN EN 61000-6-2 ESD	
	DIN EN 61000-6-4 Burst	
	ISO 7637-2 脉冲 1	严格等级4 / 功能状态C (24 V)
	ISO 7637-2 脉冲 2a	严格等级4 / 功能状态A (24 V)
	ISO 7637-2 脉冲 2b	严格等级4 / 功能状态C (24 V)
	ISO 7637-2 脉冲 3a	严格等级4 / 功能状态A (24 V)
	ISO 7637-2 脉冲 3b	严格等级4 / 功能状态A (24 V)
	ISO 7637-2 脉冲 4	严格等级4 / 功能状态B (24 V)
	ISO 7637-2 脉冲 5b	严格等级4 / 功能状态A (24 V)
ISO 7637-2 脉冲 4	严格等级4 / 功能状态B (12 V)	
持续抗冲击性	ISO 16750-3	30 g 6 ms / 24000次冲击
快速温度变化	EN 60068-2-30 湿热: 周期性	55 °C 温度上限 / 6个循环
	EN 60068-2-78 湿热: 持续	40 °C 93 % rH / 测试周期21天
抗震	ISO 16750-3 Test VII	随机, 安装位置车身
	EN 60068-2-6 Sinus	10...500 Hz / 10个周期/轴, 正弦
喷盐试验	EN 60068-2-52 盐雾	严格等级3 / motor vehicle
MTTF	[年]	119
机械技术数据		
重量	[g]	459.6
重量(不含附件和包装材料)	[g]	400
尺寸	[mm]	136 x 86 x 73.5
原材料	外壳: PC/ABS; 硅树脂涂层: PA66 透明的	
使用寿命方面的信息	按钮:	> 100000次激活
	旋钮(可360°旋转):	> 100000个循环
	旋钮(按压功能):	> 100000次激活
	旋钮(按照轴倾斜):	> 100000次激活
显示器/操作件		
显示	LED, multi-colour	

CR1300



按钮模块，带2方向手柄按钮以及背光按键

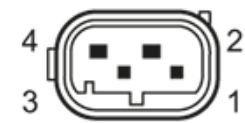
ecomatPanel/COP

元件	6	可自由编程的带背景光按钮
	1	\$Drehknopf_mit_Tast_und_Joystick_Funktion_in_zwe
		每圈24个档位

注释

包装单位	1 件
------	-----

电气连接



1	CAN_L
2	CAN_H
3	GNB
4	VBB