



环境

福豪盛诊断系统 FDS

福豪盛诊断系统 FDS可以对FAdC控制的轨道区段进行可视化处理，方便已安装部件的维护和维修。通过确保快速访问相关的附加信息和存储所有在有效追踪中收集到的数据，FDS提供了高水平的透明度。



信息

空闲/占用状态

计轴器和车轮传感器状态数据



应用

诊断

日志记录

轨道布置图



优势

低维护成本

预防性维护

快速高效的故障排除

提供大量诊断统计数据

易于数据的管理归档

FDS101

通过Frauscher诊断系统FDS的应用，可以在一个系统中收集各种信息。web客户端提供了完全独立于平台使用FDS的可能性。轨道布置图和记录站点的可视化便于对单个组件的连续分析。

在轨道布置图中，占用部分和错误将会以颜色突出显示。

技术数据

FDS101	
接口	RJ45, TCP/IP, 2 x USB 2.0, 1 x CAN, 1 x RS232
安全级别	无SIL要求
温度	-40°C至+70°C
条件要求	防护等级：IP 4 安装：顶帽式导轨 需要连接以太网
规格尺寸	高度：32 mm 宽度：170 mm 深度：128 mm
电源	电压：+19 V DC 至 +72 V DC 功率：24 V 约10 W
处理器	800 MHz
存储	4 GB CF, 1 GB DDR2 SDRAM
平均故障间隔时间	~250,000 h, 25 °C (约28.5 年)