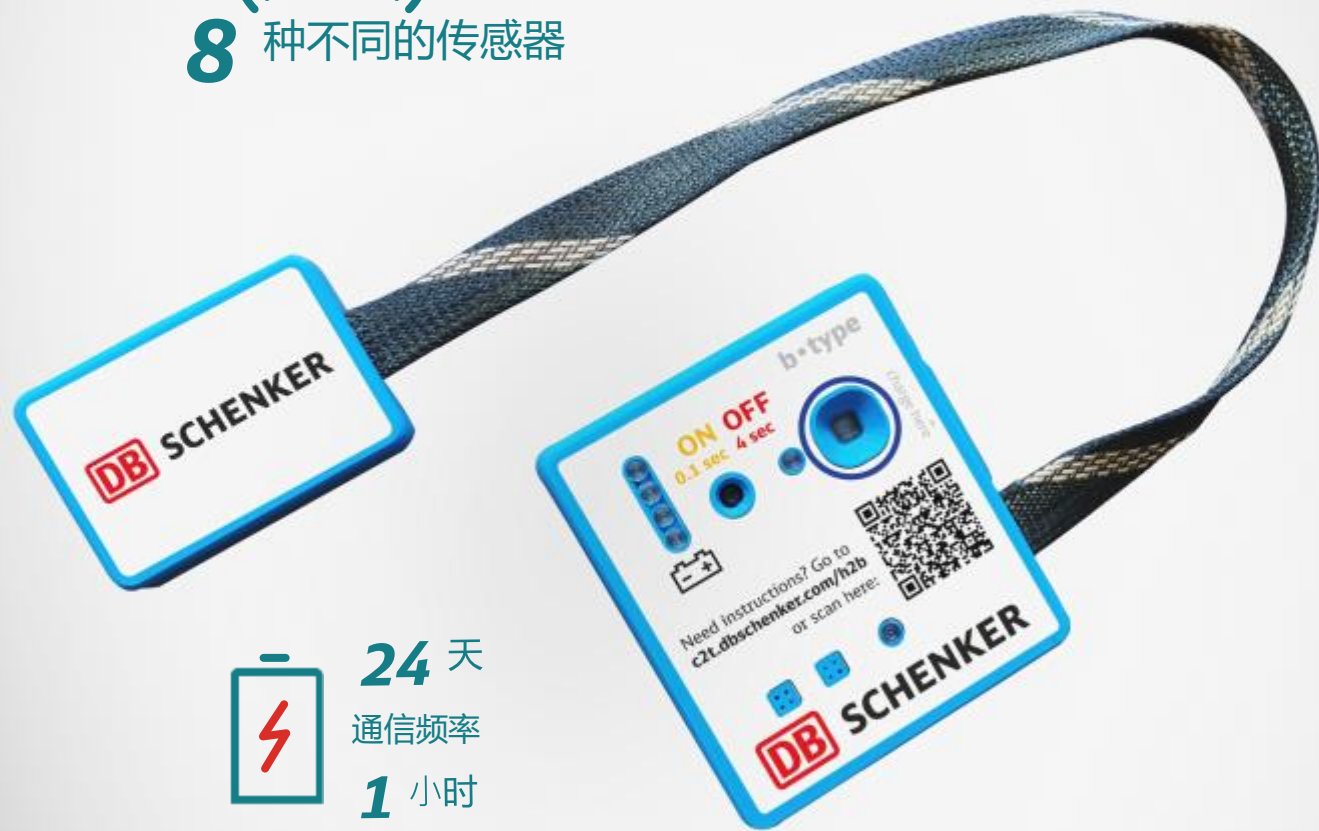




门磁告警
安全性更高



8 种不同的传感器



24 天
通信频率
1 小时



优质信号覆盖

B - Type

传感器

光照

光照值测量范围可达 65,000 (等于125 lux,
光照值 1 等于 0.0019 lux)

温度

测量范围: -30°C 至 65°C

误差值:

±0.3°C (25°C 至 45°C)

±1.0°C (0°C 至 65°C)

±2.0°C (-30°C 至 65°C)

可选择额外的蓝牙传感器, 用于冷藏集装箱的第二个测量点

湿度

误差值: ±2% (相对湿度)

激光

激光传感器测距范围为: 10-500 mm

误差值: 在距离小于 1 cm 时为 0.2%, 在距离为 5 cm 时为 2%

注: 在传感器表面清晰时测量数据有效

冲击/撞击

三轴测量冲击力冲击检测最高至 14 g

振动

振动和运动传感器可探测范围为 0 g²/Hz to 4.4 g²/Hz

误差值在 0.4 g²/Hz 以内

倾斜度

误差值: 1° (0° to 180°)

注: 通过参照水平位置测量倾斜度

定位

强大的 GPS 传感器位于集装箱的外侧

同时具备 GPS 干扰检测

电池

5,000 mAh 锂电池, 可用 USB-C 接口充电

在通信频率 1 小时的状态下可持续使用 24天 (可调节)

数据传输

GPRS/EDGE, 3G, LTE

蜂窝网络

多频段 4G 传播/LTE-FDD, 多频段 3G, 四频 GSM (2G)

安装

一个均匀的磁性表面 (例如: 钢)

安装在靠近右侧柜门的柜壁上 (10-15cm 距离)

尺寸

传感模块: 101 x 92 x 28 mm

通讯模块: 72 x 50 x 16 mm

重量

250 g

防护等级

IP 67

认证及检测报告

CE, FCC, UN38.3