

- M30 x 1.5圆柱螺纹
- 铜镀铬
- 每种读写头都可以与图尔克产品系列中的各种载码体进行通讯。
- 电源和通讯仅通过接插件连接到达BLident® 接口模块
- M12接插件连接仅使用Blident适配器线缆

接插件 .../S2500



功能原理

HF读写头形成的传输区域内的工作频率是13.56 MHz，传输距离的改变（0...500 mm）由读写头和载码体共同决定。

这里提到的读写距离，仅是在实验室条件下测量出的标准值。

安装在金属内的载码体TW-R**-M(MF)的读写距离由金属来决定。

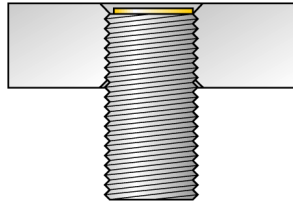
由于工件的公差，安装条件，周围环境和材料影响（特别是金属），检测距离可能有所偏离，读写距离可能会降低30%。

因此在真实运行条件下的应用测试是不可缺少的（特别是移动读写）！

型号	TB-M30-H1147
货号	7030003
安装方式	齐平
环境温度	-25...+70 °C
工作电压	10...30VDC
直流额定工作电流	≤ 80 mA
数据传输	电感耦合
工作频率	13.56 MHz
无线通讯与协议标准	ISO 15693
最大读写距离	45 mm
输出性能	4线, 读/写
设计	圆柱螺纹, M30 x 1.5
尺寸	62mm
外壳直径	30 mm
外壳材料	金属, CuZn, 镀铬
感应面材料	塑料, PA

B有效面积直径
感应面B宽度

Ø 30 mm
30 mm

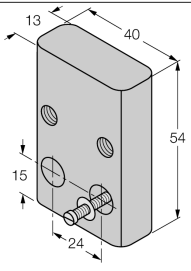

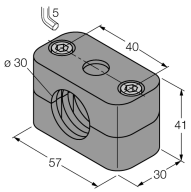
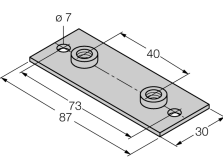
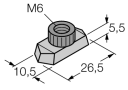


齐平安装

附件

型号	货号		尺寸图
BST-30B	6947216	圆柱设备的带单端封闭固定夹具，材料：PA6	
BST-30N	6947217	圆柱设备的不带单端封闭固定夹具，材料：PA6	
QM-30	6945103	快速安装带塞子的固定夹具；材质：M36 x 1.5公头镀铬黄铜接插件 注意: 由于使用了快插支架，传感器的检测距离会衰减。	
SCHUTZKAPPE SKN/ M30	69664	PTFE涂层帽；用于焊接系统的使用和抛光机械等有较强电火花的使用环境下。	
BST-UH	6947219	包括 BST-12 和 BST-18 固定夹具	

附件

型号	货号		尺寸图
BST-UV	6947218	包括 BST-12 和 BST-18 固定夹具	
BST-BS	6947220	BST标签	
BSS-30	6901319	光滑圆柱设备的安装支架；材质：PP	
BSS-SPV4	6901347	BSS焊接板的长臂安装支架	
BSS-TSM (2 pcs.)	6901323	BSS安装支架的DIN安装导轨螺母	

附件

型号	货号		尺寸图
MW-30	6945005	光滑圆柱设备的安装支架；材质：不锈钢 A2 1.4301 (AISI 304)	