



- 可通用的用户身份验证
- 适用于所有 HMI 和其他应用程序
- 经认证适用于 1、2、21、22 区 (Z1 版本) 或 2、22 区 (Z2 版本)
- MIFARE CLASSIC、DESFIRE、LEGIC MIM、LEGIC ATC、SONY FELICIA、INSIDE SECURE 等协议
- 可在 -40 °C 至 +70 °C 的温度范围内使用
- 直接安装在危险区域中
- 分别有 USB、RS-422、ASCII 或 CRYPT 版本

<STEPREF A="AT_TitleWebshop"
O="PSS 864136" OT="Product"



新的 UB03 是一种可通用的 RFID 读卡器，其能够广泛应用于危险区域，根据 ATEX、IECEX 经认证适用于 1、2、21、22 区 (Z1) 或 2、22 区 (Z2)。RFID 读取设备可以在危险区域中单独运行，或者搭配 R. STAHL 人机界面 (MANTA、EAGLE、SHARK、RAPTOR 设备平台) 使用。

	IECEX / ATEX					
区域	0	1	2	20	21	22
安装于		•	•		•	•

选型表				
读卡器类型	非接触式读卡器			
使用范围 (区)	产品型号	接口	订货号	重量
1	UB03-Z1-RFID-C05-RS422-PES-01	RS-422	261217	1 kg
2	UB03-Z1-RFID-C05-USB-PES-01	USB	261215	1 kg
21	UB03-Z1-RFID-C06-RS422-PES-01	RS-422	261218	1 kg
22	UB03-Z1-RFID-C06-USB-PES-01	USB	261216	1 kg
2	UB03-Z2-RFID-C05-RS422-PES-01	RS-422	268649	1 kg
22	UB03-Z2-RFID-C05-USB-PES-01	USB	261219	1 kg
	UB03-Z2-RFID-C06-RS422-PES-01	-	272190	1 kg
	UB03-Z2-RFID-C06-USB-PES-01	USB	261220	1 kg

技术数据		
版本	UB03-Z1-RFID	UB03-Z2-RFID
防爆		
IECEX 气体防爆	Ex eb q IIC T4 Gb	Ex ec nC IIC T4 Gc
IECEX 粉尘防爆	Ex tb IIIC T115 °C Db	Ex tc IIIC T115 °C Dc
ATEX 气体防爆	Ⓜ II 2 G Ex eb q IIC T4 Gb	Ⓜ II 3 G Ex ec nC IIC T4 Gc
ATEX 粉尘防爆	Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T115 °C Db	Ⓜ II 3 D Ex tc IIIC T115 °C Dc
认证	ATEX、IECEX、EAC	ATEX、IECEX、EAC
电气数据		
读卡器类型	RFID 13.56 MHz	RFID 13.56 MHz
转发器媒体	LEGIC/MIFARE/DESFire/EV1	LEGIC/MIFARE/DESFire/EV1

A8

技术数据		
版本	UB03-Z1-RFID	UB03-Z2-RFID
环境条件		
环境温度	-40 – 70 °C	-40 – 70 °C
机械数据		
前面板	聚酯铝基	聚酯铝基
防护等级 (IP)	IP66	IP66