



过程控制系统 信号SPD快速选型



微信公众号



3D产品速查

德和盛电气(上海)有限公司
DEHN Surge Protection (Shanghai) Co.,Ltd.

上海总部
电话: +86 21 23519988
传真: +86 21 23519911

北京办事处
电话: +86 10 21737137
电话: +86 21 23519988

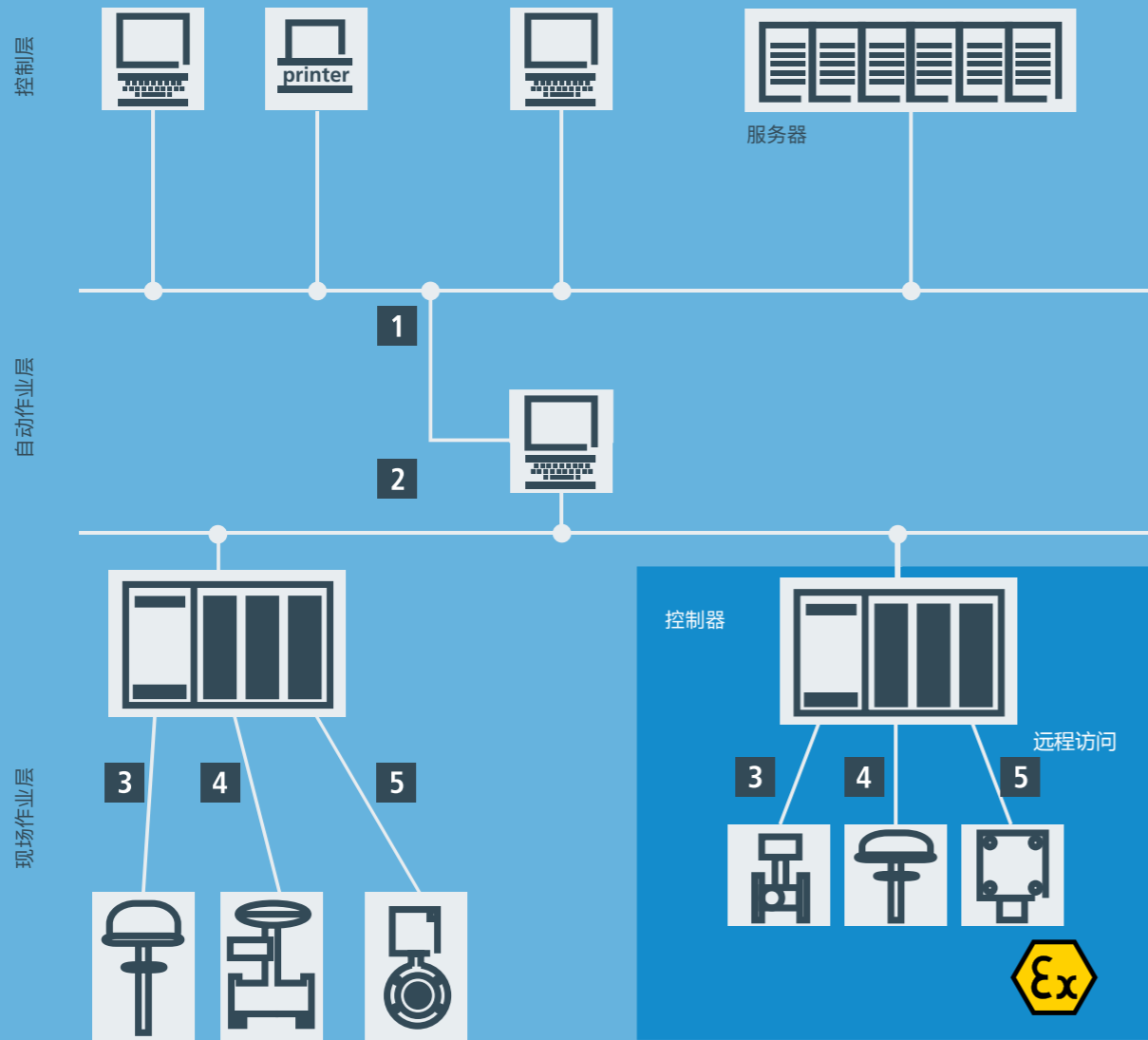
南京办事处
电话: +86 25 86893370
电话: +86 21 23519988

地址: 上海莘庄工业区元山路318号5-A幢
邮编: 201108

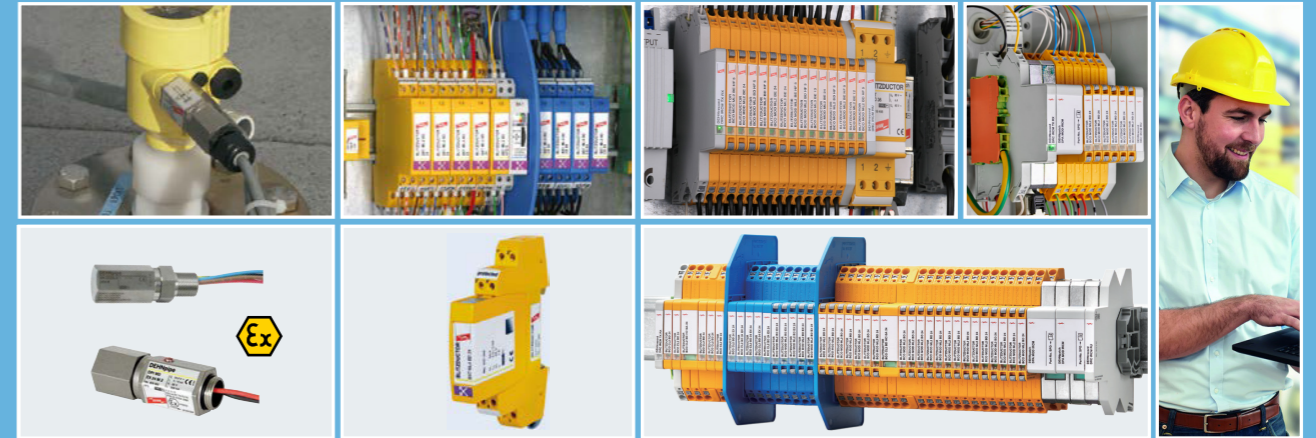
www.dehn.cn
www.dehn-international.com
contact@dehn.cn

由于技术更新, 我们保留对产品性能、结构、技术、重量和材料的更新和解释权。
插图仅供参考。

过程控制系统防雷解决方案

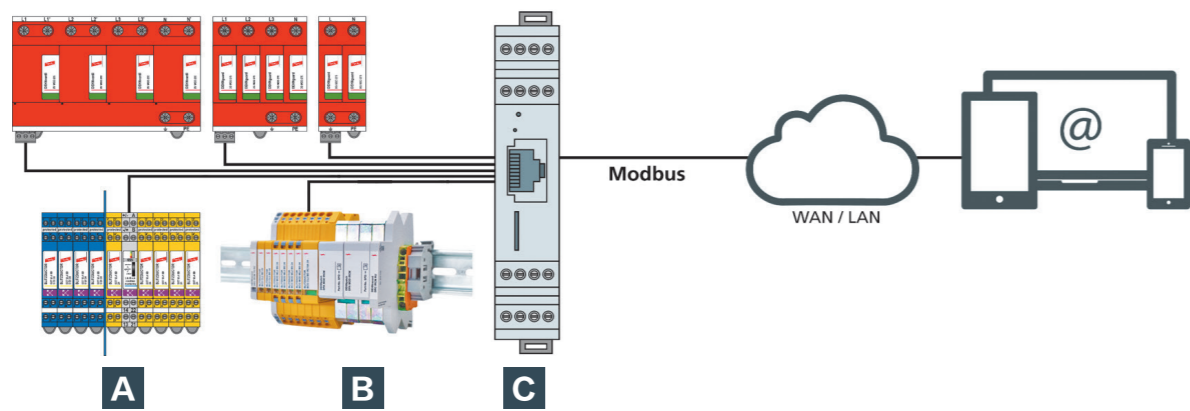


常见应用 DEHN 产品推荐表



DEHNpipe M20 或 1/2 NPT	BLITZDUCTOR XT/SP 螺丝端子	BLITZDUCTOR Connect 弹簧端子	DPA 系列 RJ45	接口或应用		
			No.929161(10G bit/s) No.929121(千兆) No.929126(百兆) $U_c \geq 3.3 V$ $I_L \geq 1 A$ PoE $\geq 57 V$	工业以太网 以太网供电 PoE	1	
No. 929971 $U_c = 6 V d.c.$ $I_L = 100 mA$	No. 920371+ 920300 No. 920271+ 920300 $U_c = 6 V d.c.$ $I_L (45^\circ C) = 1 A$	No. 926371+ 926304 No. 926271+ 926302 $U_c = 6 V d.c.$ $I_L (45^\circ C) = 1 A$	No.927271 可插拔 No.927971 紧凑型 $U_c = 8.5 V d.c.$ $I_L (70^\circ C) = 0.75 A$ $10 kA \times 10$ (8/20 μs)	RS 485 RS 422 Profibus-DP CAN Modbus	2	
No. 929941 M20x 1.5 $U_c = 34.8 V d.c.$ $I_L = 0.5 A$	No. 929961 M20 x 1.5 No. 929963 $\frac{1}{2}$ 14 NPT $U_c = 32 V d.c.$ $I_L = 0.55 A$	No. 920344 +920300 No. 920244 +920300 $U_c = 33 V d.c.$ $I_L (45^\circ C) = 1 A$	No.927244 可插拔 No.927944 紧凑型 $U_c = 36 V d.c.$ $I_L (70^\circ C) = 0.75 A$ $10 kA \times 10$ (8/20 μs)	No.927284 No.927984 本安电路 $U_c = 36 V d.c.$ $I_L (80^\circ C) = 0.5 A$ $10 kA \times 10$ (8/20 μs)	4-20 mA HART 间接接地 隔离信号	3
	No. 920344 + 920300 $U_c = 33 V d.c.$ $I_L (45^\circ C) = 1 A$		No. 927954 $U_c = 36 V d.c.$ $I_L (80^\circ C) = 3 A$		3 线或 4 线制的 测量系统 PT100/PT1000	4
No. 929 960 M 20 x 1.5 $U_c = 34.8 V d.c.$ $I_L = 0.5 A$	No. 920324 +920300 No. 920224 +920300 $U_c = 33 V d.c.$ $I_L (45^\circ C) = 0.75 A$	No. 926324+ 926304 No. 926224+ 926302 $U_c = 33 V d.c.$ $I_L (45^\circ C) = 0.75 A$	No.927224 可插拔 No.927924 紧凑型 $U_c = 33 V d.c.$ $I_L (70^\circ C) = 0.75 A$ $10 kA \times 10$ (8/20 μs)		数字量信号 直接接地	5

智能 SPD 解决方案



智能 SPD 解决方案

产品图片	示意图	监测功能	数据上传方式		
DRC AL MCM XT 和 DRC SCM XT		使用 DRC AL MCM XT 智能模块的 RFID-Lifecheck 功能 可监测多达 150 pcs BXT 模块	使用 DRC SCM XT 智能模块的 RFID-Lifecheck 功能 可监测多达 10 pcs BXT 模块	DRC AL MCM XT RS-485 总线方式上传 或 FM 遥信方式上传	A
DRC IRCM		使用 DRC IRCM 智能模块的 Lifecheck 功能, 可监测 (最多 50pcs) BCO 模块和安装 IRCM 配件 (DPA MOD IRCM) 的 DPA CL8 EA 4PPOE 等产品。		DRC SCM XT FM 遥信方式上传	B
DRC AL MODBUS		使用 DRC AL MODBUS 智能模块可与其他智能模块 (DRC AL MCM XT/ DRC IRCM) 组网, 通过总线或遥信等方式监测多种 SPD 工作状态, 并上传到系统。并且还能通过遥信功能监测其他设备工作状态。		DRC IRCM FM 遥信方式上传	C