

## 正确选择BCO系列产品

BLITZDUCTORconnect是信息技术系统理想的电涌保护解决方案。适合大多数信息系统应用。

无论是测量和控制电路，总线系统或者其他的信息技术接口——均可依据选型指南快速选择适合的产品。

接口信号	紧凑型货号	模块型货号
0-20mA, 4-20mA	927 944	927 244
二进制信号	927 924	927 224
Ex(i)测量电路	927 984	927 284
现场总线	927 944	927 244
现场总线EX(i)	927 984	927 284
MODBUS RTU	927 971	927 271
PROFIBUS-DP/FMS	927 971	927 271
PROFIBUS-PA	927 944	927 244
PROFIBUS-PA Ex(i)	927 984	927 284
RS 422	927 971	927 271
RS 485	927 971	927 271
温度测量电路	927 922	927 222
TTL	927 922	927 222
TTY 4 - 20 mA	927 924	927 224
视频信号(2线制)	927 971	927 271
xDSL	927 910	927 210

## 全新BLITZDUCTORconnect 系列产品

### 产品优势

- 产品安装无需工具
- 适用于震动环境
- 尺寸小节省安装空间
- 调试信号免工具
- 便于测试-预留测量孔
- 安全精准更换模块
- 工作状态一目了然
- 产品维护轻松便捷
- 状态情况实时上传

### 更多信息



微信公众号



3D样本

[www.dehn.cn](http://www.dehn.cn)

DEHN protects.  
电涌保护  
雷击保护/接地  
安全产品

德和盛电气(上海)有限公司  
DEHN Surge Protection (Shanghai) Co.,Ltd.  
电话: +86 021-23519988  
传真: +86 021-23519911  
地址: 上海莘庄工业区元山路318号5-A幢  
邮编: 201108

DS361/CN/0122© Copyright 2022 DEHN SE



**BLITZDUCTORconnect**  
便捷 / 安全 / 强大

[www.dehn.cn](http://www.dehn.cn)



# BLITZDUCTORconnect

保护测量和控制电路以及总线和通信系统

作为通用的复合型雷电流/电涌保护器，也适用于保护终端设备。可选的智能遥信单元可以实时报告电涌保护器的工作状态。

- **直插式端子**  
免工具操作-易于安装
- **集成测量孔**  
直接测量系统电压
- **LifeCheck功能**  
产品工作状态一目了然
- **secR 技术**  
震动环境中固定模块  
简单和安全地移除特定模块
- **放电能力更强**  
每线放电电流 (8/20 $\mu$ s) 可达10kA (10次)

## 接线释放按钮

便于接线

## 测量孔

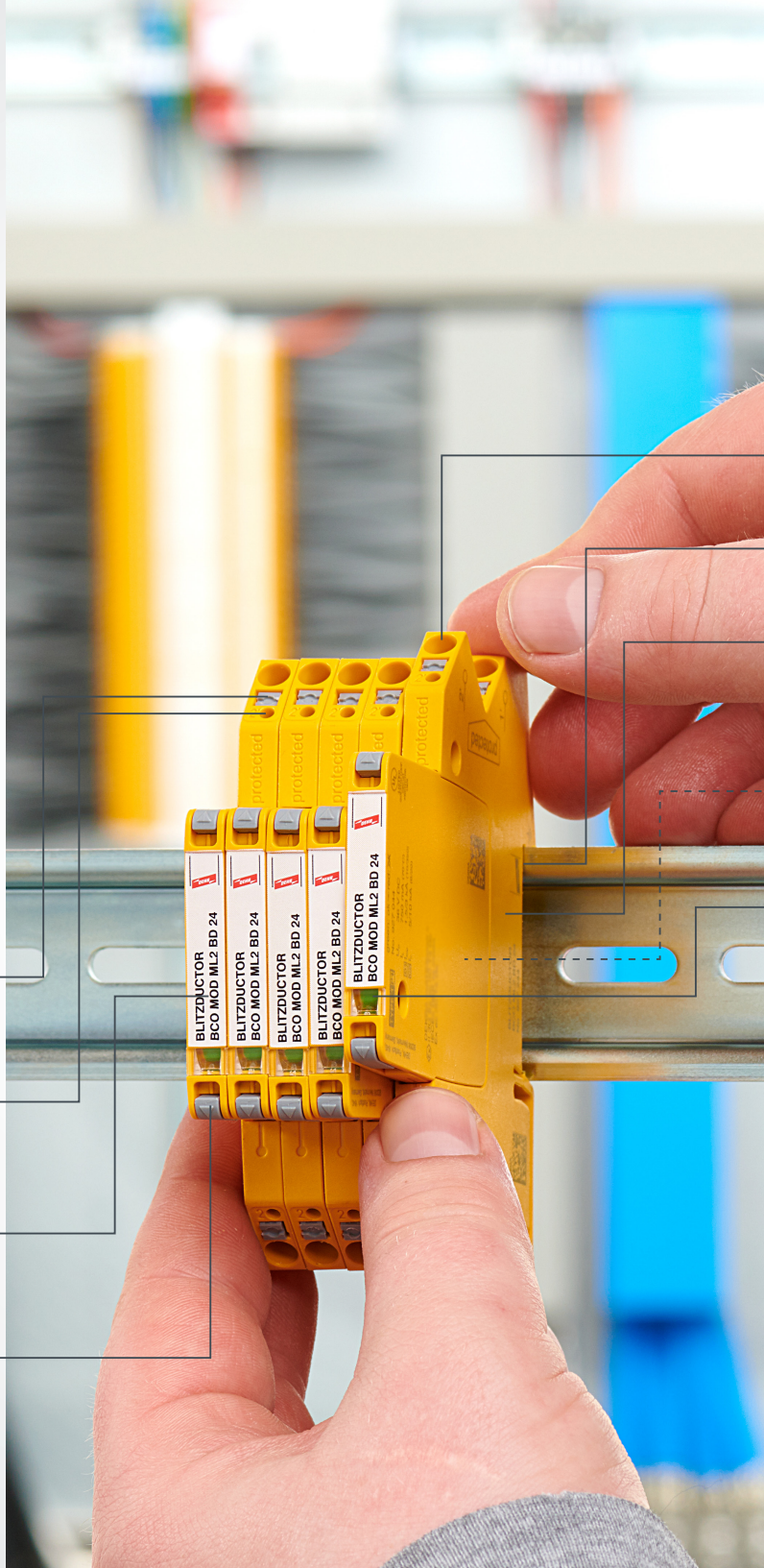
易于维护

## 过载故障模式

故障-开路 (信号不中断)

## 'secR'技术

安全准确地解锁模块



## 便捷 / 安全 / 强大

**便捷:** 免工具安装和可视化状态显示，节省维护和安装时间

**安全:** 故障时信号不中断以及secR模块锁定技术，确保最高的系统可用性

**强大:** 雷电冲击放电电流可达1.5kA，提供优秀的系统防雷保护

## 直插式接线端子

45°倾斜，最大接线能力2.5 mm<sup>2</sup>

## 接地方式

35mmDIN轨道接地

## 切断信号功能

易于维护，拔出模块旋转180度，再插入底座可以切断信号

## 智能遥信单元

集成LifeCheck功能和智能遥信监控

## LifeCheck状态指示

可视化状态指示

### BLITZDUCTORconnect 性能参数

外壳模具	紧凑型	模块型
额定电流	750mA @70°C	
D1 雷电冲击放电电流 (10/350 $\mu$ s) 每线(limp)	1.5 kA	
C2 标称放电电流(8/20 $\mu$ s) 每线(In)	5 kA	
每线放电电流(8/20 $\mu$ s)	10kA (10次)	
最大放电电流(8/20 $\mu$ s) (Imax)	20kA (1次)	
中断信号/ 反极性插入模块	No	Yes
规格尺寸 (长 x 宽 x 高)	90 mm x 6 mm x 70 mm	
认证 (部分正在准备)	UL, CSA, EAC, SIL, ATEX, IECEx, CCC	