



兴港防爆科技有限公司
XINGANG EXPLOSION-PROOF TECHNOLOGY CO.,LTD.

防爆电气产品选型手册

PRODUCT SELECTION GUIDE



Ex



扫一扫
进入公司官方网站



扫一扫
进入选型手册详细版



About Us 企业简介

兴港防爆科技有限公司，位于中国防爆电器生产基地—浙江乐清。地处交通要道，环境优越，交通便利。公司成立于 2008 年，历经 18 年磨练与成长，现成为中国防爆管件行业新生代中坚力量。

公司技术力量雄厚，生产、检测设备齐全完善，拥有国内最先进的生产、检测设备。是一家集产品设计、研发、制造、销售及技术服务为一体的高新技术企业，始终奉行“兴科技、重质量、纳人才、创品牌”的企业宗旨；贯彻执行“深化企业改革，强化质量管理，加大科技投入，提升整体素质，加强服务意识，提高经济效益”的经营方针。立足国内市场，拓展国际市场，树立行业风范，打造民族品牌。公司经过这几年的快速发展，产品线已覆盖碳钢、不锈钢、黄铜镀镍三大材质，防爆电缆夹密封接头、防爆挠性连接管，活接头、管接头等几十种产品及上百种规格。且企业还于 2017 年先后通过《防爆合格证》、《生产许可证》、《9001 质量管理体系认证》，建立了完善的产品体系，从而使我们公司产品质量得到了质的飞跃。

公司一贯以质量为基石，以科技为源泉，追求完美品质。公司始终坚持以顾客为关注焦点的原则，并以顾客满意作为考核业绩的唯一标准，走科技强国之路，以最精诚的商业信誉和完善的销售服务，热忱期待着新老客户携手合作，共创双赢。

兴科技之光 创盛世之港

Establishing the Light of Technology and
Creating a Port of Prosperity





孜孜以求，精益求精

创造卓越品质

作为一家高新技术企业，品牌影响力的持续提升，清晰折射了雄厚的技术力量。兴港防爆拥有齐全完善、先进高效的生、检测设备，高度重视产品研发，不断加大科技投入，全力构建科学合理的研发体系，如今产品线已覆

盖碳钢、不锈钢、黄铜镀锌三大材质，防爆电缆夹密封接头、防爆挠性连接管、活接头及管接头等几十种产品及上百种规格，以卓越品质和优质服务获得了市场和客户的认可。





光纤激光切割机



龙门加工中心



电液数控折弯机



柔性折弯中心

科技赋能，智领未来

高效、便捷、精准

我们坚持以质量为基石，以科技为源泉，以品质为保障，更追求以服务为驱动。一路走来，公司形成了精诚的商业信誉和完善的销售服务，能够根据客户要求不同规格及功能的定制，

提供完善到位的解决方案，以贴心服务快速达成产品研发、生产、供应需求的共识，以高效率、优价格的合作全力满足客户的实际使用需求。



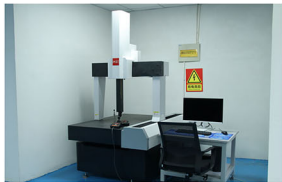
拉丝车间



双工位激光焊接工作站



桁架单轨道气保焊工作站



三坐标测量仪



科技为本，安全为先

严谨品质之巅

兴港防爆科技产品的设计、开发、制造、销售及技术服务，积累了丰富的经验和良好口碑，实现了快速发展壮大，现已成为中国防爆管件行业的新生代中间力量。

安全是永恒话题，防爆任重道远。面对未来，兴港防

爆将继续开拓进取，不断提升技术、质量及服务水平，坚持以质量求生存，以信誉求发展，以实际行动践行中国智造。



Qualification certificate

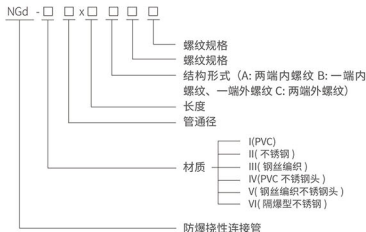
资质证书

我们一直深知品质是重中之重。为了让客户放心，兴港防爆不断强化质量管理，始终坚持以顾客为关注焦点的原则，并以顾客满意作为考核业绩的唯一标准，于2017年先后通过《防爆合格证》、《生产许可证》、《9001质量管理体系认证》，建立了完善的产品体系，多措并举推动产品质量实现飞跃。





型号含义



适用范围

- 适用于石油开采、炼油、化工、军工等危险环境场所；
- 适用于爆炸性气体环境 1 区、2 区场所；
- 适用于可燃性粉尘环境 20 区、21 区、22 区场所；
- 适用于 IIA、IIB、IIC 类爆炸性气体环境；
- 广泛用于石油采炼、储存、化工、医药、纺织、印染、军工及军事设施等爆炸性危险场所



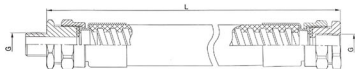
技术参数

- 产品材质：黄铜镀镍、304/316L 不锈钢，其他可定制；
- 工作温度：-20℃ ~ +100℃
- 防护等级：IP66
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.
- 执行标准：GB3836.1 GB3836.2 GB3836.3 GB3836.31 JB/T9600
- 接口螺纹：M 公制螺纹、NPT 螺纹及 G 管螺纹，其他可定制；
- 防爆挠性管由内外接头、螺帽与连接管组成；
- 连接管由内管与护套组成；
- 内外接头由不锈钢制作，或优质碳素钢电镀处理；
- 内管由波纹管或金属软管制成，具有良好的耐腐蚀性；
- 具有阻燃、耐腐蚀、防水、耐老化、挠性好、结构牢固、工作可靠等特点；
- 螺纹尺寸规格可根据用户要求特殊加工，如 NPT 螺纹、英制螺纹以及公制螺纹等；
- 防爆挠性管长度，常规供货有 500mm、700mm、1000mm、可供选择，也可根据用户需求定制其它长度；
- 六种不同款式可供选择，极大的满足了用户的需求。

订货须知



- 若需订购防爆挠性连接管，材质为 PVC、管通径为 15mm、长度为 500mm，一端内螺纹一端外螺纹、螺纹规格为 G1/2"，则订货型号为“NGd-I-15 x 500B”；
- 若需订购防爆挠性连接管，材质为不锈钢、管通径为 20mm、长度为 700mm，结构型式为一端内一端外螺纹，内螺纹规格为 G3/4"，外螺纹规格为 M25x1.5，则订货型号为“NGd-II-20 x 700B(G3/4 内 M25x1.5 外)”。



单孔尼龙电缆防水接头

RoHS CE CCC ISO9001



- 产品材质：：外部尼龙；密封件材料为硅橡胶；
- 颜色：灰白色 (RAL7035)，黑色 (RAL9005)；
- 温度：-40°C ~100°C，短时达到 120°C；
- 防护等级：IP68

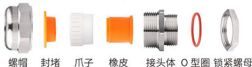


XHSM-EX1-B 防爆单密封接头

RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX



- 可选材质：：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度：-45°C ~+105°C
- 防护等级：IP66/IP68
- 防爆标志：Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

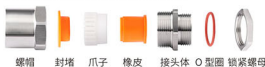


XHSM-EX1-Bn 防爆单密封接头

RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX



- 可选材质：：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度：-45°C ~+105°C
- 防护等级：IP66/IP68
- 防爆标志：Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

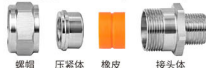


XHSM-EX2 B 防爆单密封接头

RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX



- 可选材质：：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度：-45°C ~+135°C
- 防护等级：IP66/IP68
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

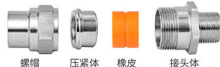


XHSM-EX2 Bn 防爆单密封接头

RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX



- 可选材质：：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度：-45°C ~+135°C
- 防护等级：IP66/IP68
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



XHSM-EX3 B 防爆铠装单密封接头

RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX



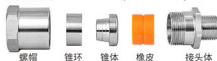
- 可选材质：：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度：-45°C ~+135°C
- 防护等级：IP66
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



XHSM-EX3 Bn 防爆铠装单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XHSM-EX4 B 防爆非铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XHSM-EX4 Bn 防爆非铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

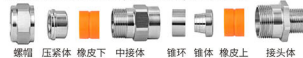


RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XHSM-EX5 B 防爆铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

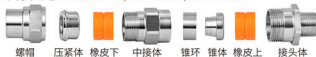


RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XHSM-EX5 Bn 防爆铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XHSM-EX6 B 防爆填料函系列



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XHSM-EX6 Bn 防爆填料函系列



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



RoHS CE CCC ISO9001 IECEx ATEX

XBLJ

防爆连接器

RoHS CE CCC ISO9001



- 型号规格: XBLJ01
- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex db eb IIC T6 Gb; Ex db eb IIC T4 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 防护等级: IP66/67
- 额定电压: AC220V AC380V DC12V DC36V
- 极数: 3P(2P+PE)、4P(3P+PE)、5P(3P+N+PE)、8P、12P
- 插头进线口螺纹 / 电缆外径 (mm): M20*1.5/φ8-φ12; M25*1.5/φ10-φ15; (标配)
- 插座出线口螺纹: M20*1.5/M25*1.5(标配)
- 耐腐蚀, 外形美观, 不锈钢外露紧固件;
- 连接后采用螺纹锁紧方式, 具有防震、防松脱功能, 和防止误插拔, 同时适用于粉尘防爆。

XBLJ

防爆连接器

RoHS CE CCC ISO9001



- 型号规格: XBLJ02
- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex db eb IIC T6 Gb; Ex db eb IIC T4 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 防护等级: IP66/67
- 额定电压: AC220V AC380V DC12V DC36V
- 极数: 3P(2P+PE)、4P(3P+PE)、5P(3P+N+PE)、8P、12P
- 插头进线口螺纹 / 电缆外径 (mm): M20*1.5/φ8-φ12; M25*1.5/φ10-φ15; (标配)
- 插座出线口螺纹: M20*1.5/M25*1.5(标配)
- 耐腐蚀, 外形美观, 不锈钢外露紧固件;
- 连接后采用螺纹锁紧方式, 具有防震、防松脱功能, 和防止误插拔, 同时适用于粉尘防爆。

XBLJ

防爆连接器

RoHS CE CCC ISO9001



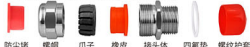
- 型号规格: XBLJ03
- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex db eb IIC T6 Gb; Ex db eb IIC T4 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 防护等级: IP66/67
- 额定电压: AC220V AC380V DC12V DC36V
- 极数: 3P(2P+PE)、4P(3P+PE)、5P(3P+N+PE)、8P、12P
- 插头进线口螺纹 / 电缆外径 (mm): M20*1.5/φ8-φ12; M25*1.5/φ10-φ15; (标配)
- 插座出线口螺纹: M20*1.5/M25*1.5(标配)
- 耐腐蚀, 外形美观, 不锈钢外露紧固件;
- 连接后采用螺纹锁紧方式, 具有防震、防松脱功能, 和防止误插拔, 同时适用于粉尘防爆。

BDM(X)-B 防爆单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001

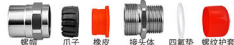


BDM(X)-BN 防爆单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db

ISO9001

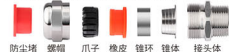


BDM(X)-BG 防爆铠装单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001

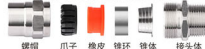


BDM(X)-BH 防爆铠装单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db

ISO9001



BDM(X)-E 防爆填料函系列



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(X)-F 防爆填料函系列



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(X)-G 防爆铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(X)-H 防爆铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45℃ ~ +105℃
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001

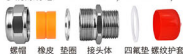


BDM(S)-B 防爆单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001

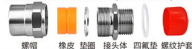


BDM(S)-BN 防爆单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001

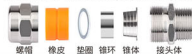


BDM(S)-BG 防爆铠装单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(S)-BH 防爆铠装单密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(S)-E 防爆填料函系列



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001

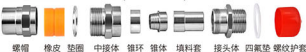


BDM(S)-F 防爆填料函系列



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(S)-G 防爆铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM(S)-H 防爆铠装双密封接头



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~+135°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

ISO9001



BDM-CG 防冷流电缆接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 爪子 橡皮 中接体 锁环 防冷流装置 接头体 四氟垫 螺纹护套

BDM-CH 防冷流电缆接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db



螺帽 爪子 橡皮 中接体 锁环 防冷流装置 接头体 四氟垫 螺纹护套

BDM-TE 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 爪子 橡皮 中接体 锁环 锥体 填料套 护套 接头体

BDM-TF 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 爪子 橡皮 中接体 锁环 锥体 填料套 护套 接头体

BDM-TG 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 爪子 橡皮下 中接体 锁环 锥体 橡皮上 铝垫 护套 接头体

BDM-TH 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66/IP68
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



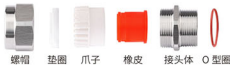
螺帽 爪子 橡皮下 中接体 锁环 锥体 橡皮上 铝垫 护套 接头体

BDM(X)-II-B 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

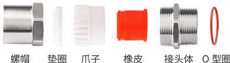


BDM(X)-II-BN 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db



BDM(X)-II-E 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



BDM(X)-II-F 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

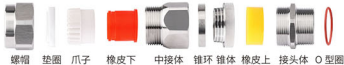


BDM(X)-II-G 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

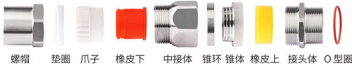


BDM(X)-II-H 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍
- 工作温度: -45°C ~ +105°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



BDM(S)-II-B 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~+100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 橡皮 垫圈 接头体

BDM(S)-II-Bn 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~+100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db



螺帽 橡皮 垫圈 接头体

BDM(S)-II-E 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~+100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 橡皮 垫圈 中接头 锁环 锥体 填料套 接头体

BDM(S)-II-F 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~+100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 橡皮 垫圈 中接头 锁环 锥体 填料套 接头体

BDM(S)-II-G 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~+100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



螺帽 橡皮下垫圈 中接头 锁环 锥体 橡皮上接头体

BDM(S)-II-H 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~+100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



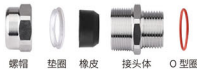
螺帽 橡皮下垫圈 中接头 锁环 锥体 橡皮上接头体

BDM-B 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



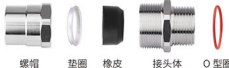
螺帽 垫圈 橡皮 接头体 O 型圈

BDM-BN 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



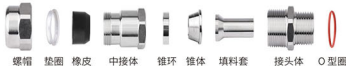
螺帽 垫圈 橡皮 接头体 O 型圈

BDM-E 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



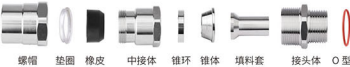
螺帽 垫圈 橡皮 中接体 锥环 锥体 填料套 接头体 O 型圈

BDM-F 防爆填料函系列

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



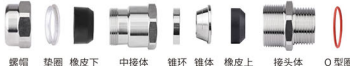
螺帽 垫圈 橡皮 中接体 锥环 锥体 填料套 接头体 O 型圈

BDM-G 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



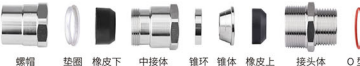
螺帽 垫圈 橡皮下 中接体 锥环 锥体 橡皮上 接头体 O 型圈

BDM-H 防爆铠装双密封接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



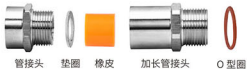
螺帽 垫圈 橡皮下 中接体 锥环 锥体 橡皮上 接头体 O 型圈

BDM-IV 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度：-45℃ ~+135℃
- 防护等级：IP66/IP68
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

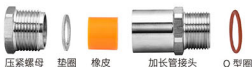


BDM-VI 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度：-45℃ ~+135℃
- 防护等级：IP66/IP68
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

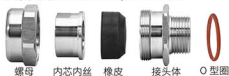


BDM-D 防爆单密封接头

ISO9001



- 可选材质：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度：-40℃ ~+100℃
- 防护等级：IP66
- 防爆标志：Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



BHJ

防爆活接头 A 型

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



内芯内丝 螺帽 石棉垫 平面六角

BHJ

防爆活接头 B 型

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



内芯内丝 螺帽 石棉垫 中六角

BHJ

防爆活接头 C 型

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



内芯内丝 螺帽 石棉垫 中六角

BGJ

防爆管接头 A 型 两端内螺纹

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

BGJ

防爆管接头 B 型 一端内一端外螺纹

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

BGJ

防爆管接头 C 型 两端外螺纹

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

BGJ

防爆管接头 D 型 变径接头

ISO9001



- 可选材质: 304/316L 不锈钢、碳素钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

BCG 防爆隔离密封盒



- 可选材质: 铝合金、黄铜镀镍、304/316L 不锈钢、铸铜
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防腐等级: WF2
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIC Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.3、GB 3836.31



ISO9001

AH 防爆接线盒 IIB



- 可选材质: 铝
- 螺纹规格: G1/2"、G3/4"、G1"、G1 1/4"、G1 1/2"、G2"
- 外壳防护等级: IP66; 防腐等级: WF2; 额定电流: 20A; 额定电压: AC380V / 220V
- 使用环境温度: -40°C ~ +60°C; 产品工作温度: -40°C ~ +80°C
- 防爆标志: Ex db IIB T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.31



ISO9001

AH 防爆接线盒 IIC



- 可选材质: 铝
- 螺纹规格: G1/2"、G3/4"、G1"、G1 1/4"、G1 1/2"、G2"
- 外壳防护等级: IP66; 防腐等级: WF2; 额定电流: 20A; 额定电压: AC380V / 220V
- 使用环境温度: -40°C ~ +60°C; 产品工作温度: -40°C ~ +80°C
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.31



ISO9001

AH 防爆接线盒 IIC



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 外壳防护等级: IP66; 防腐等级: WF2; 额定电流: 20A
- 额定电压: AC380V / 220V
- 使用环境温度: -40°C ~ +60°C; 产品工作温度: -40°C ~ +80°C
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.31



ISO9001

AH 防爆接线盒 IIC



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 外壳防护等级: IP66; 防腐等级: WF2; 额定电流: 20A
- 额定电压: AC380V / 220V
- 使用环境温度: -40°C ~ +60°C; 产品工作温度: -40°C ~ +80°C
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.31



ISO9001

AH 防爆接线盒 IIC



- 可选材质: 碳素钢
- 外壳防护等级: IP66; 防腐等级: WF2; 额定电流: 20A
- 额定电压: AC380V / 220V
- 使用环境温度: -40°C ~ +60°C; 产品工作温度: -40°C ~ +80°C
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.31



ISO9001

AH 防爆接线盒 IIC-UK



- 可选材质: 304/316L 不锈钢
- 外壳防护等级: IP66; 防腐等级: WF2; 额定电流: 20A
- 额定电压: AC380V / 220V
- 使用环境温度: -40°C ~ +60°C; 产品工作温度: -40°C ~ +80°C
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.31



ISO9001

BHC

防爆不锈钢穿线盒 (e) 系列

ISO9001

- 可选材质: 304 不锈钢
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP66
- 防腐等级: WF2
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.3、GB 3836.31
- 防爆标志: Ex eb IIc Gb; Ex tb IIIC Db.



BHC

防爆铸铝穿线盒 (e) 系列

ISO9001

- 可选材质: 铝
- 工作温度: -40°C ~ +100°C
- 防护等级: IP65
- 防腐等级: WF1
- 执行标准: GB 3836.1、GB 3836.3、GB 3836.31
- 防爆标志: Ex eb IIc Gb; Ex tb IIIC Db.



BHC

防爆铸钢穿线盒 (e) 系列

CCC ISO9001

- 可选材质：铸钢
- 工作温度：-40°C ~+100°C
- 防护等级：IP66
- 防腐等级：WF2
- 执行标准：GB 3836.1、GB 3836.3、GB 3836.31
- 防爆标志：Ex eb IIc Gb; Ex tb IIIC Db.



压紧螺母

IS09001



- 压紧螺母用于电缆布线引入装置的电缆密封夹紧；
- 碳素钢、黄铜镀镍、304/316L 不锈钢材质；
- 规格有 G1/2"~G4" 供用户选用；
- 螺纹形式可根据用户要求特制。

外六角堵头

IS09001



- 适用于电气设备中有备用或不用的引入装置的密封作用，可防止水、灰尘等其它异物进入设备内部；
- 堵头采用优质碳素钢制成，并可根据要求制成 304/316L 不锈钢或黄铜镀镍材质；
- 结构形式为外六角；
- 螺纹规格有 G1/2"~G4"，也可根据要求特制。

外圆内六角堵头

IS09001



- 适用于电气设备中有备用或不用的引入装置的密封作用，可防止水、灰尘等其它异物进入设备内部；
- 内六角堵头采用优质碳素钢制成，并可根据要求制成 304/316L 不锈钢或黄铜镀镍材质；
- 结构形式为外六角；
- 螺纹规格有 G1/2"~G4"，也可根据要求特制。

内六角堵头

IS09001



- 可选材质：304/316L 不锈钢、黄铜镀镍、碳素钢
- 工作温度：-45℃ ~ +175℃
- 防护等级：IP66
- 防爆标志：Ex db IIC Gb; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

圆形阀盖

IS09001



- 适用于电气设备中有备用或不用的引入装置的密封作用，可防止水、灰尘等其它异物进入设备内部；
- 圆形阀盖采用优质黄铜制成，并对外观进行镀镍；
- 结构形式为圆形；
- 螺纹规格有 G1/2"~G4"，也可根据要求特制。

六角阀盖

IS09001



- 适用于电气设备中有备用或不用的引入装置的密封作用，可防止水、灰尘等其它异物进入设备内部；
- 六角阀盖采用优质黄铜制成，并对外观进行镀镍；
- 结构形式为外六角；
- 螺纹规格有 G1/2"~G4"，也可根据要求特制。

锁紧螺母

ISO9001



- 锁紧螺母可用通头与壳体连接时的拼紧，解决因震动而引起的松动等问题；
- 锁紧螺母由黄铜镀锌制成，并可根据要求采用 304/316L 不锈钢或碳钢材质；
- 规格有 G1/2"~G4" 供用户选用；螺纹规格可根据要求定制，如公制螺纹、管螺纹等。

U 型管卡

ISO9001



- U 型管卡是电气安装时，工艺管线等管子的固定卡件；
- 材质采用 20# 镀锌圆钢、304/316L 不锈钢；
- 规格有 G1 1/4"~G4" 供用户选用。

安装管夹

ISO9001



- 安装管夹是优质碳钢成形而成，也可根据要求采用不锈钢制成，适用于灯具在现场的安装。

护口

ISO9001



- 护口通常与锁紧螺母配套使用，以保护电线电缆的外佑护层不被破坏；
- 材质为锌合金内衬硬塑护圈。

护罩

ISO9001



- 护罩由氯丁橡胶制成，适用于 BDM 系列防爆电缆夹紧密封接头外表防护用。

接地片

ISO9001



- 接地片是用于电缆密封接头进线和设备之间供接地连接。

尼龙电缆防水接头

ISO9001



- 产品材质：尼龙；密封件材料：改性橡胶；
- 颜色：灰白色 (RAL7035)，黑色 (RAL9005)；
- 温度：-40°C ~100°C，短时达到 120°C；
- 防护等级：在规定的卡口范围内，并使用合适的 O 形密封圈，防护等级可以达到 IP68。



螺帽 橡皮 接头体 垫圈 锁紧螺母

多芯尼龙电缆防水接头

ISO9001



- 产品材质：外部尼龙；密封件材料为硅橡胶；
- 颜色：灰白色 (RAL7035)，黑色 (RAL9005)；
- 温度：-40°C ~100°C，短时达到 120°C；
- 防护等级：IP65（在线径 = 孔径的情况下可达到 IP68）。



螺帽 橡皮 接头体 垫圈 锁紧螺母

金属电缆防水接头 M

ISO9001



- 产品材质：外部金属为黄铜镀镍、304/316L 不锈钢，内部芯套为尼龙；密封件材料为改性橡胶；
- 温度：-40°C ~100°C，短时达到 120°C；
- 防护等级：在规定的卡口范围内，防护等级可以达到 IP68。



螺帽 橡皮 爪子 接头体 垫圈 锁紧螺母

多芯金属电缆防水接头

ISO9001



- 产品材质：外部金属为黄铜镀镍、304/316L 不锈钢，内部芯套为尼龙；密封件材料为硅橡胶；
- 温度：-40°C ~100°C，短时达到 120°C；
- 防护等级：IP65（在线径 = 孔径的情况下可达到 IP68）。



螺帽 橡皮 爪子 接头体 垫圈 锁紧螺母

硅胶防水接头

ISO9001



- 产品材质：黄铜镀镍、304/316L 不锈钢
- 紧夹件：硅橡胶，密封件：采用硅橡胶制成
- 工作温度：-60°C ~+250°C
- 保护等级：IP68



螺帽 橡皮 接头体 垫圈 锁紧螺母

直通接头

ISO9001



- 产品材质: 黄铜镀镍、304/316L 不锈钢, 爪子用尼龙 PA66 制成, 锁紧件和密封 O 型圈采用丁腈橡胶制成。(可定制耐高温硅胶, 耐酸碱氟橡胶)
- 保护等级: IP68
- 工作温度: 静态 -40°C 至 100°C, 或瞬间可耐热至 120°C。(可定制 -60°C 至 220°C)



防折弯接头

ISO9001



- 产品材质: 外部金属为黄铜镀镍、304/316L 不锈钢, 内部芯套为尼龙, 密封件材料为改性橡胶
- 温度: -40°C ~ 100°C, 短时达到 120°C;
- 防护等级: 在规定的卡口范围内, 防护等级可以达到 IP68。



透气接头

ISO9001



- 主体材质: 黄铜镀镍
- 紧夹件: 尼龙 PA
- 密封件: 丁腈橡胶 (NBR) 耐侯橡胶 (EPDM)
- 防护等级: IP68
- 环境温度: -40°C 至 100°C, 短时至 120°C



螺钉 橡皮 爪子 接头体 垫圈 锁紧螺母

透气阀

ISO9001



- 主体材质: 304/316L 不锈钢
- O 型圈材质: 硅胶
- 防护等级: IP68
- 阻水压力: 12~20Kpa
- 工作温度: -40°C ~150°C
- 透气量: 0.3~3.0L/min, @ $\Delta P=7\text{KPa}$

透水阀

ISO9001



- 主体材质: 304/316L 不锈钢
- O 型圈材质: 硅胶
- 防护等级: IP68
- 阻水压力: 12~20Kpa
- 工作温度: -40°C ~150°C
- 透气量: 0.3~3.0L/min, @ $\Delta P=7\text{KPa}$



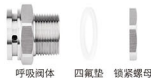
透水阀体 锁紧螺母

防爆呼吸阀

ISO9001



- 主体材质: 黄铜镀镍、304/316L 不锈钢
- 防护等级: IP65
- 工作温度: -50°C ~+125°C



呼吸阀体 四氟垫 锁紧螺母

防爆声光报警器

ISO9001



- 主体材质: 不锈钢
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T80°C Db

XG8097- 防爆指示灯

ISO9001



- 电流电压: AC/DC24-36V、AC/DC220-380V;
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

XG8096- 防爆按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 10A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$;
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

XG8098- 防爆带灯按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220V
- 额定电流: 10A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

XG8096- 防爆急停按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 10A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$;
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

XG8096- 防爆带锁急停按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 10A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$;
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

XG8096- 防爆旋钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 10A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$;
- 防护等级: IP66
- 防爆标志: Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



XG8060- 防爆信号灯

ISO9001



- 额定电压: AC/DC24-36V
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防爆标志: Ex db eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

XG8060- 防爆按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 16A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防爆标志: Ex db eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.
- 颜色: 红、黄、绿、蓝、白。

XG-8060 防爆带灯按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220V
- 额定电流: 16A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防爆标志: Ex db eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.
- 颜色: 红、黄、绿、蓝、白。

XG8060- 防爆旋钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 16A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防爆标志: Ex db eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.



XG8060- 防爆急停带锁按钮

ISO9001



- 额定电压: AC220-380V
- 额定电流: 16A
- 工作温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
- 防爆标志: Ex db eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db.

YG9221-I



- 功率: 5~36w
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb;Ex tb IIIC T80°C Db

YG9221-II



- 功率: 40~70W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb;Ex tb IIIC T80°C Db

YG9222-I



- 功率: 5~36W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb;Ex tb IIIC T80°C Db

YG9222-II



- 功率: 40~70W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T6 Gb;Ex tb IIIC T80°C Db

YG9222-III



- 功率: 80~120W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T5 Gb;Ex tb IIIC T95°C Db

XG9222-IV



- 功率: 130~150W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T5 Gb;Ex tb IIIC T95°C Db

XG9118-I



- 功率: 50~100W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T5 Gb;Ex tb IIIC T95°C Db

XG9118-II

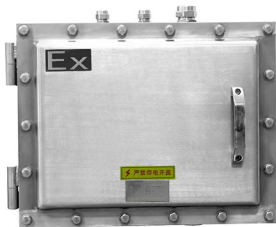
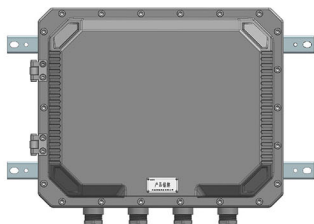
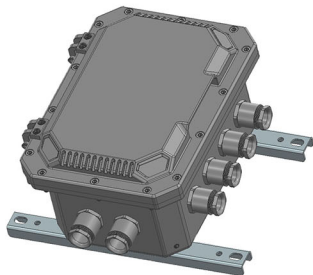
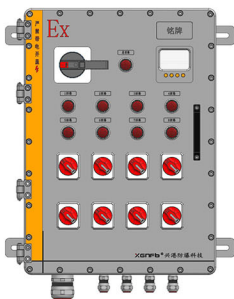
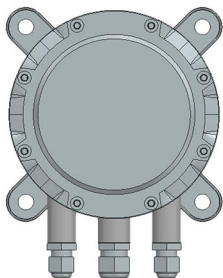


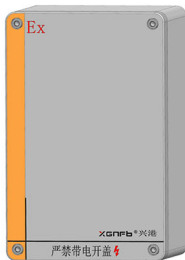
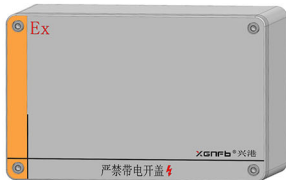
- 功率: 110~200W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T5 Gb;Ex tb IIIC T95°C Db

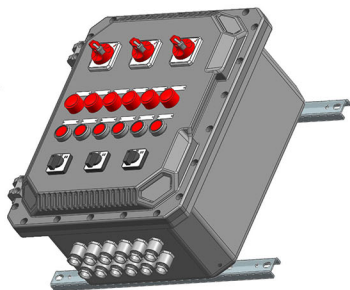
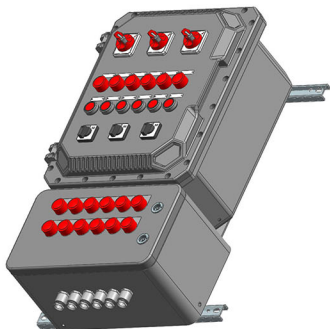
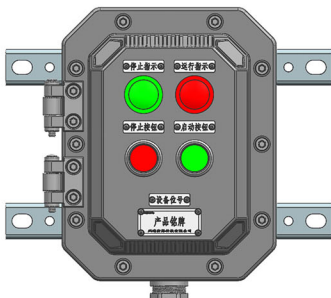
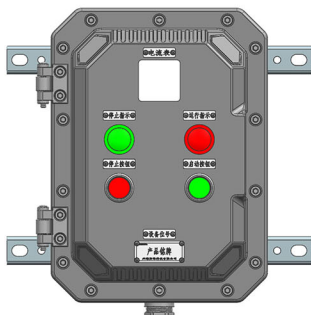
XG9118-III

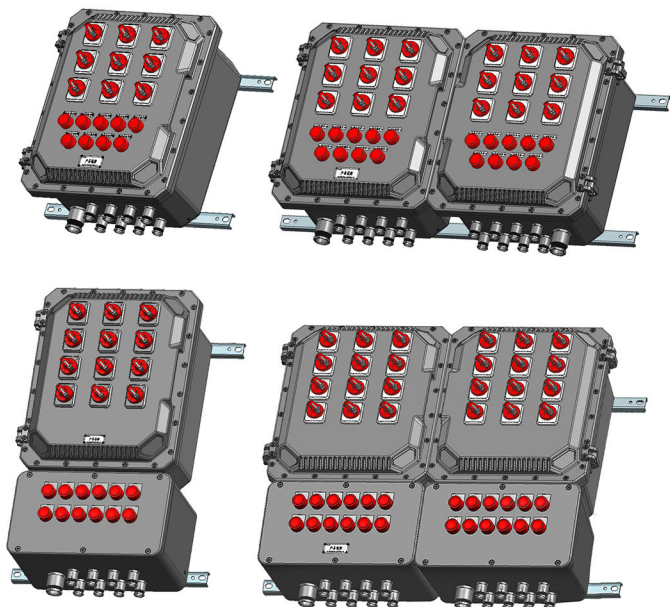


- 功率: 210~300W
- 额定电压: AC220V
- 防爆标志: Ex db IIC T5 Gb;Ex tb IIIC T95°C Db









箱体尺寸	长	宽	高
防爆腔	260	200	160
防爆腔	360	260	200
防爆腔	460	360	250
防爆腔	560	460	200
防爆腔	560	460	300
防爆腔	760	560	300



本手册包含内容, ©兴港防爆科技有限公司拥有最终解释权, 更多详细资料请咨询。
本公司工程技术人员将竭诚为您服务, 因产品技术不断更新, 请以实物或说明为准, 如有更改随时恕不另行通知。

防爆电缆夹 密封接头 填料函 防爆挠性连接管 防爆管接头 防爆活接头 防爆接线盒 防爆穿线盒 防爆密封盒 防爆按钮 防爆指示灯
防爆灯具 防爆接线箱 防爆控制箱 防爆配电装置

兴港防爆科技有限公司

XINGANG EXPLOSION-PROOF TECHNOLOGY CO., LTD.

- 浙江省乐清市柳市镇柳象路 111 号
- 0577-57189218
- 13777730262
- 325604
- 103436455@qq.com
- <http://www.xgnfb.com>



扫一扫, 进入公司官方网站