

Specifications

Coupling : Threaded coupling

Shell material: Zinc alloy with Nickel Plate

Insert material: bakelite

Contact material: copper Silver Plate/Nickel

Termination: Solder

Mating cycle: 500

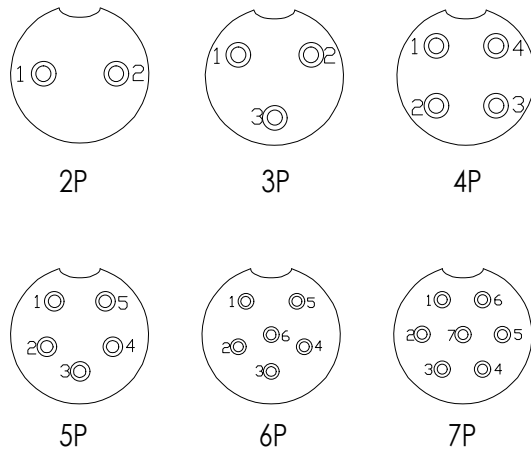
Cable diameter: -20°C +85°C

Ordering Information

XD - GX12 - NP - *

No. of Pin
2-7 Pin

Contact
Type
F=Female
M=Male



| NO. of contacts | 芯数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|--------------|------|------|------|------|------|------|
| Rated current (A) | 额定电流 | 5A | 5A | 5A | 5A | 5A | 5A |
| Operation limit voltage(AC.V.rms) | 工作电压(AC.V)分钟 | 200V | 125V | 125V | 125V | 125V | 125V |
| Withstanding voltage(AC.V.rms) 1 minute | 耐压 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| Insulation resistance (mΩ) | 绝缘阻抗 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Contact resistance (mΩ) | 接触阻抗 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Solder cup mouth aperture | 焊杯口径φ(mm) | φ0.8 | φ0.8 | φ0.8 | φ0.8 | φ0.8 | φ0.8 |
| Solder inter diameter | 接触体孔径φ(mm) | φ1.2 | φ1.2 | φ1.2 | φ1.2 | φ1.2 | φ1.2 |

| | | | | | | | | |
|-----------|------------------------|-------------------|-------------------|------------------|---|--------------|-------------|-----|
| | | | GENERAL TOLERANCE | 制图 DRAWING | 深圳讯答科技有限公司 ShenzhenXundaTechnology Co.,Ltd | | | |
| | | | DIM TOL | 审核 CHECK | | | | |
| | | | X.X ±0.30 | 批准 APPROVAL | 产品名称 TITLE | GX12 航空插头 母头 | 版本 REV. | A |
| | | | X.XX ±0.20 | 比例 SCALE | 产品料号 PART NO. | XD-GX12-NP-F | 单位 UNITS | mm |
| | | | X.XXX ±0.10 | 投影 Projection | 材料 MATERIAL | | 页次 SHEET | 1/1 |
| 1 | 初版发行 | | Angle ±3.0° | | | | | |
| 序号 No. | 变更内容 MODIFY CONTENT | 日期 MODIFY DATE | | | | | | |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Standard Circular Connector](#) category:

Click to view products by [chxunda](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[600273N007](#) [6134-336-13149](#) [6134-337-11149](#) [6134-337-2390](#) [6134-341-17149](#) [67-02E12-60PX](#) [680-SMG](#) [CXS3102A181S](#)

[D38999/20FC8SA L/C](#) [75-190216-08S](#) [75-190611-03S](#) [75-474014-05S](#) [75-474618-04S](#) [75-474620-07P](#) [799539-000](#) [805-005-07NF11-19PC](#)

[805-005-07NF15-7PA](#) [FMP.2M.310.XLCT](#) [836783-1](#) [862256-1](#) [866857-1](#) [867865-1](#) [PT08P-14-19S](#) [PT08P-14-5S](#) [QCM019PC2DC012B](#)

[121583-0217](#) [121667-0020](#) [RD10A16-19-P6CS051/1](#) [RD16A14-12-S6CS051/2](#) [1301240268](#) [1301240275](#) [1301860906](#) [DCU-08BFEA-](#)

[LL7001](#) [RM15WTP-CP\(5\)\(71\)](#) [14482](#) [16283-18](#) [1877910-1](#) [206039-3](#) [206323-1](#) [207002-2](#) [207682-1](#) [CA06COME14SA7P](#) [211777-1](#) [JL04-](#)

[1012CK\(05\)-R](#) [JL04V-2A28-11PE-R](#) [JL04V-2E10SL-3PE-B-R](#) [JL04V-2E20-15PE-B-R](#) [JL04V-2E20-4PE-B-R](#) [JL04V-2E24-10PE\(G\)-B-R](#)

[JL04V-6A24-11SE-EB-R](#)