



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025122309122350

认证委托人名称及地址

PHOENIX Contact GmbH & Co. KG
Flachsmarktstrasse 8, 32825, Blomberg, Germany

生产者名称及地址

PHOENIX Contact GmbH & Co. KG
Flachsmarktstrasse 8, 32825, Blomberg, Germany

生产企业名称及地址

Phoenix Contact Development and Manufacturing Inc.
586 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, United States of America

产品名称和系列、型号、规格

数字量模块

AXL P DI16 NAM 1F, AXL F DI16 NAM XC 1F, AXL P DI16/2 1F,
防爆标志: Ex ec II C T4 Gc 电气参数详见证书附件

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》

(CNCA-C23-01: 2024)的要求, 特发此证。

发证日期: 2025年01月22日 有效期至: 2030年01月21日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站(www.cnca.gov.cn)查询。



Signature

方圆标志认证集团
China Quality Mark Certification Group





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025122309122350

证书附页: 第 1 页共 1 页

型号/规格: AXL P DI16 NAM 1F
AXL F DI16 NAM XC 1F
AXL P DI16/2 1F

防爆标志: Ex ec II C T4 Gc

电气参数: AXL F DI16 NAM XC 1F, AXL P DI16 NAM 1F
输入参数: 24 V dc (19.2-30 VDC), 130mA
现场连接: 8 V dc, 8 mA 每通道
AXL P DI16/2 1F
输入参数: 24 V dc (19.2-30 VDC), 59mA
现场连接: 24 V dc, 2.4 mA 每通道
产品使用环境温度:
-25°C ~ +60°C (AXL F... 类型)
-40°C ~ +70°C (AXL P... 类型)

2. Ex 设备的特殊使用条件或 Ex 元件的限定使用条件:

1. 设备使用的区域污染等级不高于 GB/T 16935.1-2008 定义的 2 级;
2. 设备须安装在符合 GB/T 3836.1-2021 要求的, 外壳防护等级至少为 IP54 的外壳中。

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。

