



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.:2021322304003769

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

PMV Automation AB
Korta gatan 9, SE-171 54 Solna, Sweden

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

PMV Automation AB
Korta gatan 9, SE-171 54 Solna, Sweden

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Unimet d.o.o,SERBIA
Delfe Ivanić 51, 21241 Kać, Serbia

NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION

Switch On/Off Valve Indicator
XCL/XML Series

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.2-2021, GB/T 3836.31-2021

This is to certify that the above-mentioned product(s)complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (CNCA-C23-01:2024).

Issue Date:2026-02-13

Valid until:2031-02-12

Type of Certification:Type test + Initial inspection + Surveillance inspection

The certificate details and validity can be verified by scanning the QR code below or logging into the issuing authority's official website. It can also be inquired on the CNCA website (www.cnca.gov.cn).

(In case of dispute, the Chinese text shall prevail.)



SITIIAS
Worldwide Access

APPROVAL:

Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021322304003769

证书附页：第1页 共3页

产品名称：
阀位指示器

型号规格：

abXCLcdefghijk

a 与防爆性能无关的代码；

b 表示轴类型：D, N, G, T；

c 表示指示器类型：1, U, 3, C, D, E, F, H, K, R, W, X；

d 表示开关元件的数量 0, 1, 2, 4；

e 表示开关类型 M1, M3, MA, MB, MC, MD, MG, MS, N8, N9, NP, NQ, NR, NS, NT, R1, P1, P4, P5, PE, PP, PT, FN, FZ；

f 表示认证：38；

g 表示模拟输出选项 0, T, D, A, B, C；

h 表示接线选项：0, 1, 2, 3, H, P, R；

i 表示开放的端子选项：2, 4, 6, 8；

j 表示特殊选项：0, V, L, N, P (其中 L, N, P 与防爆无关)；

k 表示涂层选项：0, E, W。

abXMLcdefghijk

a 与防爆性能无关的代码；

b 表示轴类型：D, N, G, T；

c 表示指示器类型：1, U, 3, C, D, E, F, H, K, R, W, X；

d 表示开关元件的数量 0, 1, 2, 4；

e 表示开关类型 M1, M3, MA, MB, MC, MD, MG, MS, N8, N9, NP, NQ, NR, NS, NT, R1, P1, P4, P5, PE, PP, PT, FN, FZ；

f 表示认证：38；

g 表示模拟输出选项 0, T, D, A, B, C；

h 表示接线选项：0, 1, 2, 3, H, P, R；

i 表示开放的端子选项：2, 4, 6, 8；

j 表示特殊选项：0, V, L, N, P (其中 L, N, P 与防爆无关)；

k 表示涂层选项：0, E, W。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIAS
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021322304003769

证书附页：第2页 共3页

防爆标志：

Ex db IIB T5 Gb, Ex tb IIIB T100°C Db

电气参数：

| 开关元件类型 | 电气参数 |
|-----------|--|
| M1、MA | 15.1A, 1/2hp, 125/250VAC 0.5A, 125VDC;0.25A, 250VDC;5A, 120VAC |
| MC | 15.1A, 1/2hp, 125/250VAC;0.5A, 125VDC;0.25A, 250VDC;5A, 120VAC |
| MD、MS | 10A, 1/2hp, 125VAC |
| MG | 1A, 125VAC; 50mA, 24VDC |
| M3 | 15A, 125/250VAC; 3/5hp, 125VAC; 1/2hp, 250VAC |
| P4 | 0.25A, 200VDC; 0.5A, 100VDC; 1A, 50VDC; 0.35A, 140VAC, 50W |
| P5 | 0.25A, 120VAC, 60Hz; 28VDC, 3W |
| MB | 10A, 1/2hp, 125VAC |
| PE | 24VDC, 2A; 120VAC, 1A |
| PP、[P] | 3A, 120VAC; 2A, 24VDC |
| PT、[T] | 3A, 120VAC; 0.5A, 24VDC |
| N8、NP、NQ | 5-25VDC |
| NR、NS、NT | 10-60VDC, 200mA |
| FZ | 31VDC, 26mA |
| N9、R1、[M] | 5-60VDC, 100mA |
| P1 | 10-60VDC, 100mA |
| FN | 24VDC, 0.12A |

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIAS
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021322304003769

证书附页：第3页 共3页

相关报告编号：

2023S17402-011498、2020S17402-002368

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件

1) 隔爆外壳的维护、维修时需咨询制造厂。

2) 产品使用环境温度范围为：-20°C~+55°C。

2. 外壳防护等级 IP66/67。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIAS
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司