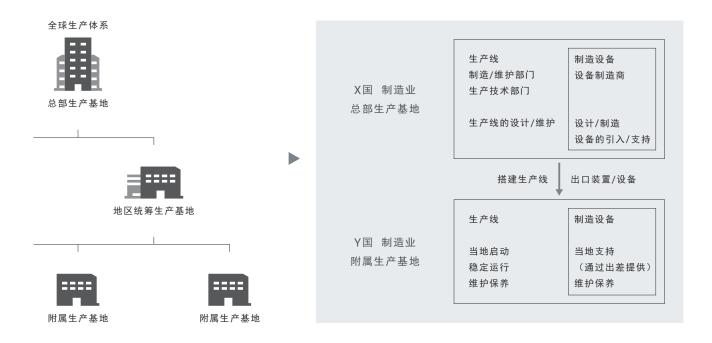
# **OMRON**

# 面向制造业 全球服务指南



# 具有全球生产体系的 制造业制造现场

为及时应对客户需求的变化、削减物流成本,制造业正致力于促进生产基地全球化。 设备制造商为各国的生产基地提供支持,以确保其生产销售的设备能够在制造现场稳定运行。



### 构建生产体系,确保现场稳定运行

为了维持全球生产基地的QCD,实现利润最大化,就离不开能够按照计划进行生产的产品制造现场。为此,必须构建设计、启动和维护体系,并取得设备合作伙伴的支持。

### 全球生产体系下的支持课题

在全球生产体系下进行支持时,制造业的最终用户和设备制造商面临着各种各样的课题。 例如工厂运行期间若出现突发问题,就有可能导致长时间停机,进而影响生产效率,带来经济损失。 因此必须设法快速应对,尽早恢复生产。

同时,诸多控制设备的使用日渐复杂化,也提高了设计和启动的知识和技能要求。因此,维护保养对稳定运行的重要性 日益突显,不仅最终用户和设备制造商需要投入心血,所用控制设备的制造商的支持同样不可或缺。

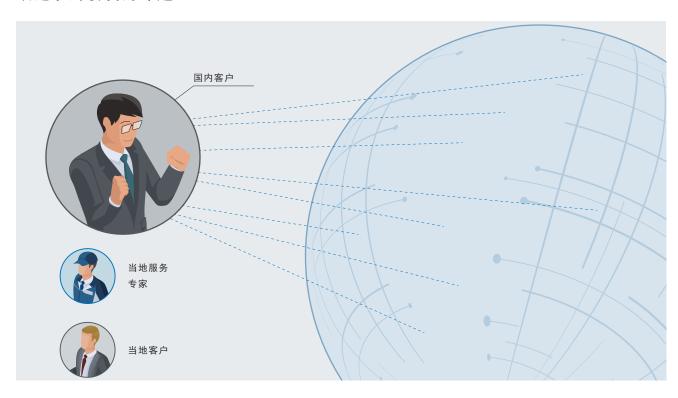
例如,在全球范围内进行设计、启动和维护保养支持时,不仅需要耗费大量时间用于差旅,往往还会遭遇与当地团队沟 通不畅、难以理解地区特点情况等课题。



# 为制造业的最终用户/设备制造商 提供现场支持

作为业务范围遍及全球的控制设备制造商, 欧姆龙在全球均设立了据点。 当地支持团队会为客户提供所需的支持, 以助其实现并维护全球生产体系。

当地服务专家与客户协作,全力提供支持,以解决因距离、语言以及对地区情况缺乏了解引发的课题



为设计、启动和维护保养提供支持,实现产品制造现场的全球化



### 欧姆龙进一步提供附加价值

对制造现场更了解的支持团队不仅能够解决课题,而且能够提出理想方案以节约时间和成本,并迅速提供有助于提高生产效率 和品质的服务。



# 跨越地域隔阂,连接客户与服务

借助在欧姆龙工厂积累的技术与knowhow,加上源自制造现场的一手经验,再结合欧姆龙拥有的各式资源与丰富多样的产品阵容,我们可以根据地区、环境和流程为全球客户量身定制解决方案。



150多个据点

日本

中国

韩国

亚太地区

欧洲/中东/非洲

美洲

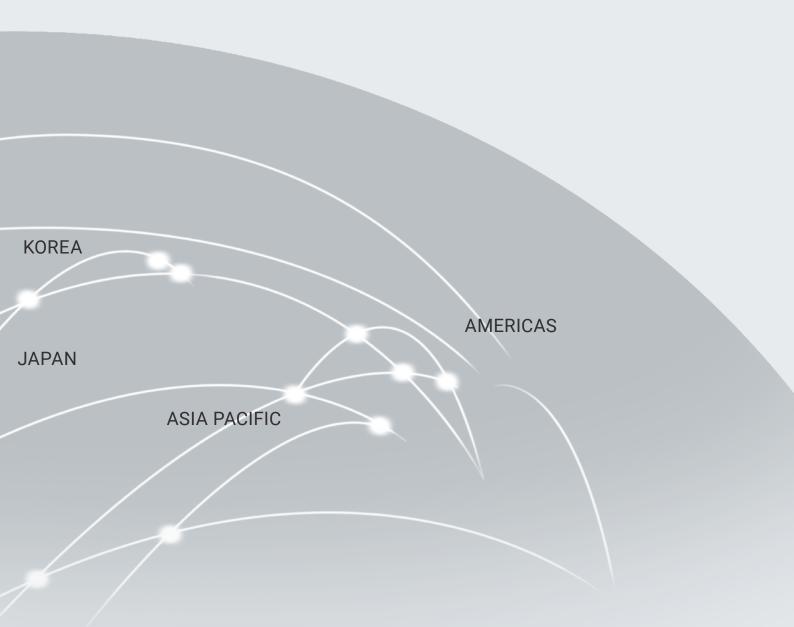
CHINA

EUROPE / MIDDLE EAST / AFRICA



# 全球支持

从自动化的设计到安装、维护,欧姆龙为全球客户提供其所需的跨境服务。身处全球各地的欧姆龙专家提供鼎力 支持,根据客户的现场课题和需求提供理想服务。



# 在全球客户制造现场 提供支援服务

在国外,如果需要启动当地支援服务,请向与贵公司对接的欧姆龙销售人员提出申请。 我们会将客户的诉求传达给对应咨询窗口并提供帮助,确保客户能在无碍交流下享受服务。 我们还提供全球项目管理服务,以顺应客户诉求。

### 咨询服务

请通过P.12以后的各地咨询方式联系。

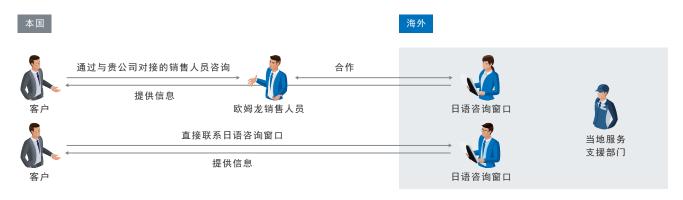


## 欧姆龙海外支援团队,为日本客户提供 日语支援服务

请通过"服务据点介绍(国家和地区)"页面下的日语咨询服务中的电子邮件进行联系。

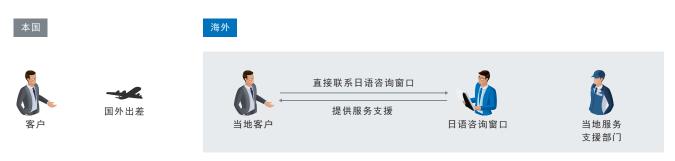
### 出国之前,希望预先了解当地信息

咨询服务窗口将提供当地服务支援信息。



### 希望在国外启用新设备时得到技术支持

日语咨询窗口将安排当地技术人员提供服务支援。



注.支持其他语言。详情请咨询与贵公司对接的销售人员。

# 设备全生命周期的 客户支援服务

欧姆龙专家团队拥有丰富的现场经验和行业内深厚的技术知识。 他们能够直面制造现场的课题,提供支持并加以解决。

### 欧姆龙的全球服务支援一览







维护保养合约 自动化中心/ 实践验证 设计支持 当地启动 出借测试设备 支持 (测试) 编程 定期 调查故障原因/ 修理/ 检查 现场恢复 分析 现有设备的升级/ 紧急配送/配件配送 功能增加/更换/改装 产品培训 操作/设定培训 维护培训

> 技术咨询 产品选型、产品引入、故障现场应对



技术人才培养服务 工业自动化学院(IA学院)



现场数据活用服务

# 欧姆龙全球服务支援 贴合客户的业务流程

设计支持

### 根据客户需求,将理念转化为现实



面向正计划扩展生产线的客户、需要优化生产效率的客户 以及正在考虑采用新技术实现全新产品制造理念的客户, 提供从安全设计、产品培训到实践验证的全方位支持。

新设备设计支持

安全咨询

提供安全设计支持, 提高设备的国际竞 争力



产品培训

提供编程等多种有助于设计业务的课程



产品选型支持

出借测试设备

提供可出借的设备, 以便在引入前开展 运行验证



实践验证(测试)

接收客户的工件样 品以开展测试



技术咨询产品选型

开设与产品/服务 相关的咨询窗口



自动化中心

通过设备介绍新的 控制技术与应用案



现有设备改造支持

现有设备的升级/功能增加

提出系统引入方案 以提升现有设备的 功能和性能



更换/更新

将旧机型更换为新 机型



#### 启动支持



### 专业团队提供支持, 顺利启动生产现场

从生产现场设备的安装/构建、设定/调整到最终安装,专业团队将持续提供支持。 具体而言,他们将进行设定调整、培训操作人员并提供技术支持,以满足客户的当地安装要求。

#### 产品选型支持

#### 当地启动支持

去往当地,对欧姆 龙产品进行设定调 整



操作/设定培训

提供产品调试和 机器人示教课程



设计支持编程

控制应用引入支持



#### 技术咨询产品引入

开设与产品/服务相 关的咨询窗口



### 提供工厂持续运行所需的支持



维护保养支持

提供维护服务,以维持并管理工厂的稳定运行,同时迅速应对并解决故障。 专业团队将为定期检查和尽早从故障中恢复生产提供支持。

#### 预测性维护/维护支持

### 定期检查

通过现场访问和调 查开展产品检查



维护培训

提供各种培训课 程,以教授可用于 维护业务的技能



维护保养合约

基于年度合约,开 展定期检查等维护 作业



#### 现场故障恢复支持

#### 调查故障原因

工程师对设备安装 环境开展访问调查/ 早期改善



现场恢复

通过现场访问和调查,以更换产品并 开展其他修复工作



修理/分析

接收故障产品以进行修理并分析原因



#### 紧急配送/配件配送

当地发生故障时, 紧急配送所需的更 换用设备



技术咨询处理现场故障

为解决产品选型、 操作/设定、处理故 障等客户的课题, 开设电话咨询窗口



# 技术人才培养服务 工业自动化学院(IA学院)

### 为了实现人尽其才的生产制造业 为制造业的技术人才培养和职业规划提供支持

IA学院是一项解决方案服务,通过为制造业从业人员提供人才培养和职业规划服务,助力产品制造业发展。



### 人才培养课题的解决步骤

IA 学院解决方案由提案、咨询、计划 / 实行到反馈五个步骤组成。 我们将剖析客户所需的技术人才特征,从而为各公司提供从企划设计到培训实践的一站式 IA 培训课程服务。



# 现场数据活用服务 i-BELT

### 从设计到维护,活用数据 用科学理论的方法革新制造现场

欧姆龙提供的现场数据活用服务"i-BELT"是一项活用生产现场数据,将其收集起来并加以可视化和分析,然后反馈至控制,从而解决问题的共创服务。

先开展现场诊断,然后根据客户的课题提供分属四个价值类别("制造管理"、"品质管理"、"设备管理"、"能源管理")的服务。



# 为实现与客户共同设定的目标提供方案, 以"循序渐进的方法"取得成果,助力现场革新

了解客户对于工厂的愿景,根据现场数据确定改进空间和方案,引导每位客户采取优化措施。

### 贴近客户展开共创

通过与客户对话设定项目目标,根据现场数据与客户共同努力解决课题。

### 根据数据提炼课题

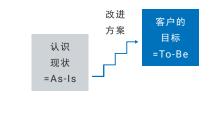
根据基于三现主义的知识,全面把握生产设备的状态等信息,通过科学合理的方法量化计算出改进空间。

### 循序渐进,稳步执行革新

就实现与客户共同设定的目标的方案达 成共识,循序渐进地助力现场革新取得 成果。



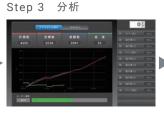




管理KPI/ 现场KPI\*1

Step 1 诊断







# 服务据点介绍(国家和地区)

### 日本 中国 >P.13 中国(含香港、澳门) 中国台湾 韩国 >P.14 韩国 亚太地区 >P.14 印度 新加坡 澳大利亚 印度尼西亚 马来西亚 新西兰 菲律宾 泰国 越南 欧洲 / 中东 / 非洲 >P.17 荷兰 奥地利 比利时 捷克共和国 丹麦 芬兰 法国 德国 匈牙利 意大利 挪威 波兰 葡萄牙 罗马尼亚 西班牙 瑞典 瑞士 土耳其 英国 南非 阿拉伯联合酋长国 美洲 >P.22

日本 >P.13

美国 巴西加拿大 墨西哥

# 日本

#### 日本 JAPAN 支持语言:日语 公司名称 欧姆龙株式会社 销售总部 〒600-8530 京都市下京区盐小路通堀川东入 欧姆龙京都中心大厦 FAX +81-75-344-5271 TEL +81-75-344-5258 服务咨询 I-Web メンバーズ 服务支援 WEB https://www.fa.omron.co.jp/contact/tech/ http://www.fa.omron.co.jp/support/ 营业日/营业时间 星期一至星期五(节假日除外)9:00-17:30 TEL: +81-22-265-0571 厚木 仙台 TEL: +81-46-297-3605 大阪 TEL: +81-6-6347-5811 TEL: +81-263-32-6561 TEL: +81-77-588-9500 盛冈 TEL: +81-19-604-7122 松本 滋贺 东京 TEL: +81-3-6718-3501 名古屋 TEL: +81-52-561-8670 京都 TEL: +81-75-325-1092 TEL: +81-4-7148-0690 TEL: +81-55-977-9029 冈山 TEL: +81-86-231-3623 柏 沼津 分店/营业所 大宫 TEL: +81-48-645-8855 静冈 TEL: +81-54-253-6182 广岛 TEL: +81-82-247-0310 TEL: +81-27-326-3456 TEL: +81-53-455-0081 TEL: +81-87-851-7737 高崎 滨松 高松 TEL: +81-566-23-9760 宇都宫 TEL: +81-28-633-5424 刈谷 福冈 TEL: +81-92-414-3212 立川 TEL: +81-42-524-6776 金泽 TEL: +81-76-233-4770 熊本 TEL: +81-96-355-1611 TEL: +81-45-411-7202 TEL: +81-76-441-1170 横滨 富山

# 中国

中国(含香港、澳门) CHINA 支持语言: 中文/英语							
公司名称	欧姆龙自动化(中国)有限公司						
销售总部	上海市浦东新区银城中路200号中银大厦2211室 (邮编: 200120	)					
TEL	+86-21-6023-0333 FAX	+86-21-5037-2388					
WEB	服务咨询 https://www.fa.omron.com.cn		/service-introduction				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:	45-12:00、13:00-17:45					
分店/事务所	上海 Shanghai 北京 Beijing 青岛 Qingdao 重庆 Chongqing 南京 Nanjing 广州 Guangzhou 天津 Tianjin 贵阳 Guiyang 福州 Fuzhou 香港 Hongkong 市宁 Nanning 温州 Wenzhou	新州 Suzhou 徐州 Xuzhou 东莞 Dongguan 无锡 Wuxi 宁波 Ningbo 厦门 Xiamen 长春 Changchun 郑州 Zhengzhou 武汉 Wuhan 石家庄 Shijiazhuang 济南 Jinan 长沙 Changsha 合肥 Hefei	居明 Kunming 西安 Xi`an 昆山 Kunshan 烟台 Yantai TEL: +86-29-8885-1505 TEL: +86-512-5011-0866 TEL: +86-535-686-5018 TEL: +86-411-3994-8181 TEL: +86-411-3994-8181 TEL: +86-28-8676-5345 TEL: +86-571-8765-2855 TEL: +86-791-8630-4711 TEL: +86-755-2694-8238 TEL: +86-755-2694-8238 TEL: +86-757-8330-5298 msc; Harbin TEL: +86-451-8796-8635				

中国台湾	TAIWAN, CHINA 支持语言:中文/英语/日语
公司名称	OMRON TAIWAN ELECTRONICS INC.
销售总部	6F, Home Young Budg., No.363, Fu-Shing N.Road, Taipei, Taiwan, China
TEL	+886-2-2715-3331 FAX +886-2-2712-6712
WEB	服务咨询 服务支援 https://www.omron.com.tw/contact/index
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-18:00
分店/营业所	台中 TEL: +886-4-2325-0834  台南 TEL: +886-6-226-2208 新竹 TEL: +886-3-667-5557

# 韩国

韩国 KOREA			支持语言: 韩语/日语/英语		
公司名称	OMRON Electronics Korea Co., Ltd.				
销售总部	18Floor, Kyobo Tower B Wing, 465 Gangnam-daero, Seocho-Gu, Seoul, Republic of Korea, 00611				
TEL	+82-70-4506-4106 FAX +82-2-3483-7788				
WEB	服务咨询、服务支援 http://www.ia.omron.co.kr/support/globalservice.asp				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)9:00-17:40				
分店/营业所	釜山/天安 TEL: +82-70-4506	-410	06		

# 亚太地区

印度 INDIA	支持语言:印地语/英语
公司名称	OMRON AUTOMATION PRIVATE LIMITED
销售总部	THE QUBE 5th Floor, Unit No. 501-504, M V Road, Marol, Andheri(EAST)Mumbai-MH-400059, India
TEL	+91-22-7128-8400 FAX +91-22-7128-8401
WEB	服务咨询 服务支援 Mttps://www.omron-ap.co.in/service-support/ Indianal Research Re
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)9:00-17:30
分店/营业所	班加罗尔 TEL: +91-80-6709-6400/6709-6406
日语咨询服务	JapanDesk-IN@omron.com

新加坡 SINGAPORE 支持语言:英语/中					
公司名称	OMRON ELECTRONICS PTE. LT	D.			
销售总部	438B Alexandra Road, #08-01/	02 Alexandra Technopark, Singapore 11	9968		
TEL	+65-6-835-3011 FAX	+65-6-835-3011			
WEB	服务咨询 服务支援 Mttps://www.omron-ap.com/ https://www.omron-ap.com/service-support/				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:15				
分店/营业所	_				
日语咨询服务	japandesk-sg@omron.com				

### 澳大利亚 AUSTRALIA 支持语言:英语

公司名称	OMRON ELECTRONICS PTY.LTD.				
销售总部	UNIT 6, 108 SILVERWATER ROAD SILVERWATER SYDNEY NSW 2128 AUSTRALIA				
TEL	+61-2-9878-6377 FAX +61-2-9878-6981				
WEB	服务咨询 服务支援 Nttps://www.omron-ap.com/ https://www.omron.com.au/service-support/ local states and the states are also as also as the states are also as the states are also as the states				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:00				
分店/营业所	布里斯班 TEL: +61-7-3859-3900 墨尔本 TEL: +61-3-8588-2600				
日语咨询服务	JapanDesk-AU@omron.com				

印度尼西亚	INDONESIA		支持语言: 印	度尼西亚语/英语/荷兰语			
公司名称	PT. OMRON ELECTRONIC	PT. OMRON ELECTRONICS					
销售总部	Gedung Menara Bidakara 2 Lt.11 Unit 1, 2, and 3 Komplek Bidakara.  Jl. Jend. Gatot Subroto Kav 71-73, Tebet Kota Adm Jakarta Selatan DKI Jakarta INDONESIA						
TEL	+62-21-2949-7500	+62-21-2949-7555					
WEB	服务咨询 https://www.omron-ap.com/ I		服务支援 https://www.omron.co.id/service-support/				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:15						
分店/营业所	_						
日语咨询服务	japandesk-id@omron.com	n					

马来西亚 M	ALAYSIA	支持语言: 马来语/英语/中文				
公司名称	OMRON ELECTRONICS SE	OMRON ELECTRONICS SDN. BHD.				
销售总部	Unit 1101, Level 11, Uptown 1, No. 1, Jalan SS21/58, Damansara Uptown, 47400 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia					
TEL	+60-3-7688-2888	+60-3-7688-2888 FAX +60-3-7688-2833				
WEB	服务咨询 服务支援 Nttps://www.omron-ap.com/ https://www.omron-ap.com.my/service-support/					
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:30					
分店/营业所	柔佛州 TEL: +60-7-356-8388 槟城州 TEL: +60-4-643-5382					
日语咨询服务	japandesk-my@omron.co	m				

新西兰 NEW	新西兰 NEW ZEALAND 支持语言: 英语					
公司名称	OMRON ELECTRONICS LI	MITED				
销售总部	65 Boston Road, Mt Eden	Auck	land New Zealand			
TEL	+64-9-358-4400	FAX	+64-9-358-4411			
WEB	服务咨询 服务支援 Mttps://www.omron-ap.com/ https://www.omron-ap.co.nz/service-support/					
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外	8:0	0-17:00			
分店/营业所	基督城 TEL: +64-3-366-5091					
日语咨询服务	JapanDesk-NZ@omron.com					

#### 菲律宾 PHILIPPINES 支持语言: 菲律宾语/英语 公司名称 OMRON ASIA PACIFIC PTE. LTD. - PHILIPPINE BRANCH OFFICE 2F, Kings Court II Building, 2129 Don Chino Roces Avenue, 销售总部 corner Dela Rosa Street, 1231 Makati City, Metro Manila, Philippines TEL +632-8811-2831 FAX +632-8811-2583 具数温 服务咨询 服务支援 WEB https://www.omron-ap.com/ https://www.omron-ap.com.ph/service-support/ 营业日/营业时间 星期一至星期五(节假日除外) 8:30-17:30 分店/营业所

泰国 THAILAND 支持语言:泰语/英语					
公司名称	OMRON ELECTRONICS CO., LTD				
销售总部	Rasa Tower 2, 16th Floor, 555 Phaholyothin Road, Kwaeng Chatuchak, Khet Chatuchak, Bangkok 10900, THAILAND				
TEL	+66-2-942-6700 FAX	+66-2-937-0501,2			
WEB	服务咨询 服务支援 Mttps://www.omron-ap.co.th/service-support/ 编设。				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:30				
分店/营业所	罗勇府 TEL: +66-38-346-070				
日语咨询服务	JapanDesk-TH@omron.com				

越南 VIETNA	М	支持语言:越南语/英语/韩语/日语			
公司名称	Omron Vietnam Co. Ltd.				
销售总部	6th floor, 789 Tower, 147 Hoang Quoc Viet, Cau Giay, Hanoi, Vietnam				
TEL	+84-24-3556-3444	+84-24-3556-3443			
WEB	服务咨询 https://www.omron-ap.com/		服务支援 https://www.omron.com.vn/service-support/		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:30				
分店/营业所	胡志明市 TEL: +84-28-3920-4338				
日语咨询服务	japandesk-vn@omron.com				

日语咨询服务

japandesk-ph@omron.com

# 欧洲 / 中东 / 非洲

荷兰 NETHERLANDS 支持语言:荷兰语/英语/					语/法语	
公司名称	OMRON ELECTRONICS B.V.					
销售总部	Wegalaan 61 2132 JD Ho	Wegalaan 61 2132 JD Hoofddorp The Netherlands				
TEL	+31-23-568-1100 FAX +31-23-568-1188					
WEB	服务咨询 服务支援 服务支援 https://industrial.omron.nl/nl/misc/forms/contact 加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加					
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除夕	卜)8:0	0-17:00			
分店/营业所	_					
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	ron.cc	m			

奥地利 AUS	奥地利 AUSTRIA 支持语言: 德语/英语						
公司名称	OMRON Electronics Ges.	OMRON Electronics Ges.m.b.H.					
销售总部	Liebermannstraβe A01 118/	Liebermannstraβe A01 118/116 A-2345 Brunn am Gebirge Austria					
TEL	+43-2236-377-800	+43-2236-377-800 FAX +49-2173-6800-567					
WEB	服务咨询 B B B B B B B B B B B B B B B B B B B						
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-17:00						
分店/营业所	_						
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	ron.co	om				

比利时 BELO	GIUM		支持语言:荷兰语/法语/英语			
公司名称	OMRON ELECTRONICS NV/S/	OMRON ELECTRONICS NV/SA				
销售总部	Oktrooiplein 1 B 601 9000 Gent Belgium					
TEL	+32-2-466-2480 FAX -					
WEB	服务咨询(荷兰语)					
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-17:00					
分店/营业所	_					
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.	com				

捷克共和国	CZECH REPUBLIC		支持语言: 捷克语/英语					
公司名称	OMRON ELECTRONICS S	OMRON ELECTRONICS SPOL. S.R.O.						
销售总部	Dock in Three (recepce B) Boudnikova 2506/1, 180 00 Praha 8 Czech Republic							
TEL	+420-234-076-010 FAX -							
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.cz/cs/misc/forms/contact							
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-16:00							
分店/营业所	_							
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	nron.com						

丹麦 DENMARK 支持语言: 丹麦语/英语

公司名称	OMRON ELECTRONICS A/S						
销售总部	Theilgaards Torv 3, 1.sal 4600	Theilgaards Torv 3, 1.sal 4600 Køge, Denmark					
TEL	+45-43-440-011 FAX +45-43-440-211						
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.dk/da/misc/forms/c	contact	服务支援 https://industrial.omron.dk/da/services-support				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00	0-16:00(星期一至星	星期四)8:00-15:30(星期五)				
分店/营业所	奥胡斯 TEL:+45-43-440-011						
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.co	m					

芬兰 FINLAN	ND 支持语言: 芬兰语/英语/瑞典语/俄语				
公司名称	OMRON ELECTRONICS OY				
销售总部	Bertel Jungin aukio 7 b FI-02600 Espoo Finland				
TEL	+358-207-464200 FAX +358-207-464250				
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.fi/fi/misc/forms/contact like				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-16:30				
分店/营业所	坦佩雷 TEL: +358(0)40-3541815 TEL: +358(0)40-6716565 瓦萨 TEL: +358-40-1432323 TEL: +358-40-8093666 维尔纽斯(立陶宛) TEL: +370-61068380 TEL: +370-68941900				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com				

法国 FRANCE							
公司名称	OMRON ELECTRONICS S.A.S.						
销售总部	3 Parvis de la Gare 94130 Nogent-sur-Marne France						
TEL	0-825-825-679(法国国内) +33-1-5663-7000 FAX +33-1-48-55-90-86						
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.fr/fr/misc/for	rms/cont	act of the	服务支援 https://industrial.omron.fr/fr/services-	-support 第一条		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:3	30-12:00	0、13:30-18:00(	星期一至星期四)8:30-12:00、13:3	0-17:00(星期五)		

日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com	
德国 GERMA	NY	支持语言: 德语/英语

分店/营业所 里昂/南特 TEL: 0-825-825-679 (法国国内)

公司名称	OMRON ELECTRONICS GmbH					
销售总部	Elisabeth-Selbert-Strass	e 17 4	0764 Langenfeld (	Germany		
TEL	+49-2173-6800-0	FAX	+49-2173-6800-4	00		
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.de/de/mis	sc/forms	/contact	服务支援 https://industrial.omron.de/de/services-support		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除夕	小)8:0	0-17:00			
分店/营业所	朗根费尔德 TEL: +49-2173	8-6800	-0 多特蒙德 T	EL: +49(0)231-75-89-4-0		
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	ron.co	om			

## **匈牙利** HUNGARY 支持语言: 匈牙利语/英语

公司名称	Omron Electronics Kft						
销售总部	Vaci ut. 45. C/6 1134 Buda	Vaci ut. 45. C/6 1134 Budapest Hungary					
TEL	+36-1-399-3050 FAX +36-1-399-3060						
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.hu/hu/misc/	forms/	回来部日 /contact   後点が   回答を見	服务支援 https://industrial.omron.hu/hu/services-support			
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)	8:0	0-16:30(星期一至星	星期四)8:00-14:30(星期五)			
分店/营业所	-						
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omr	on.cc	om				

意大利 ITAL	文持语言: 意大利语					
公司名称	OMRON ELECTRONICS S.P.A.					
销售总部	Viale Certosa 49 20149 Milano Italy					
TEL	+39-02-326-81 FAX +39-02-326-8282					
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.it/it/misc/forms/contact https://industrial.omron.it/it/services-support in the support in the					
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-12:30、13:30-17:30					
分店/营业所	博洛尼亚 TEL: +39-051-613-6611 米兰 TEL: +39-02-326-8777 特尔尼 TEL: +39-07-445-4511					
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com					

挪威 NORWAY 支持语言: 挪威语/E					
公司名称	OMRON ELECTRONICS NORWAY A/S				
销售总部	Ole Deviks vei 6 B N-0666 Oslo Norway				
TEL	+47-22-657-500 FAX —				
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.no/no/misc/forms/contact https://industrial.omron.no/no/services-support 中心				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-16:00				
分店/营业所	奥勒松/斯塔万格 TEL: +47-22-657-500				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com				

波兰 POLAND						支持语言:波	兰语/英语	
公司名称	OMRON ELECTRONICS S	OMRON ELECTRONICS SP. Z 0.0.						
销售总部	ul. Żwirki i Wigury 16A, Building 5B 02-092 Warszawa Poland							
TEL	+48-22-458-6666	FAX	+48-2	22-458-	5660			
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.pl/pl/misc/forms/contact https://industrial.omron.pl/pl/services-support							
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)9:00-17:00							
分店/营业所	_							
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	ron.cc	m					

### 葡萄牙 PORTUGAL 支持语言: 葡萄牙语/英语

公司名称	OMRON ELECTRONICS IBERIA S.A.			
销售总部	Edifício Mar do Oriente - Rua do Pólo Norte, nr.18 - 3.2 - 1990-266 Lisboa			
TEL	+351-21-942-9400 FAX —			
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.pt/pt/misc/forms/contact https://industrial.omron.pt/pt/services-support 回忆。			
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:40(星期一至星期四)8:30-15:00(星期五)			
分店/营业所	波尔图 TEL: +351-22-715-5900			
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com			

### 罗马尼亚 ROMANIA

支持语言: 罗马尼亚语/英语

公司名称	Omron Electronics Kft		
销售总部	Bvd. Mihai Viteazul nr. 30B, SAD 102 300222 Timişoara Romania		
TEL	+40-356-172-242 FAX +40-356-172-243		
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.ro/ro/misc/forms/contact https://industrial.omron.ro/ro/services-support 中心 https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.ro/services-support https://industrial.omron.		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-16:30(星期一至星期四)8:00-14:30(星期五)		
分店/营业所	_		
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com		

SPAIN	支持语言:	西班牙语/英语
	SPAIN	SPAIN 支持语言:

公司名称	OMRON ELECTRONICS IBERIA S.A.U.				
销售总部	c/Arturo Soria 95 28027 Madrid Spain				
TEL	+34-902-100-221 FAX +34-902-361-817				
WEB	服务咨询 服务支援 Nttps://industrial.omron.es/es/misc/forms/contact Nttps://industrial.omron.es/es/services-support Nttps://industrial.omron.es/services-support Nttps://industrial.omron.es/services-support Nttps://industrial.omron.es/services-support Nttps://industrial.omron.es/services-support Nttps://industrial.omron.es/services-support Nttps://industrial.omron.es/serv				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-17:30(星期一至星期四)、8:00-15:00(星期五)、8:00-15:00(7月、8月)				
分店/营业所	巴塞罗那/马德里/塞维利亚/瓦伦西亚/维多利亚 TEL: +34-902-100-221				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com				

## 瑞典 SWEDEN 支持语言:瑞典语/英语

公司名称	OMRON ELECTRONICS AB					
销售总部	Knarrarnäsgatan 15, 164	Knarrarnäsgatan 15, 164 40 Kista, Sweden				
TEL	+46-8-632-3500	FAX	-			
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.se/sv/mis	c/forms,	/contact	服务支援 https://industrial.omron.se/sv/services-support		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-16:30					
分店/营业所	哥德堡 TEL: +46-8-632-3500 玛尔摩 TEL: +46-8-632-3500					
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	apan_Desk_Europe@omron.com				

## 瑞士 SWITZERLAND

支持语言: 德语/法语/意大利语

公司名称	OMRON ELECTRONICS AG				
销售总部	Grafenaustrasse 7 6300	Grafenaustrasse 7 6300 Zug, Switzerland			
TEL	+41-41-748-1313	FAX	+41-41-748-1345		
WEB	服务咨询(德语) https://industrial.omron.ch/de/misc/forms/contact https://industrial.omron.ch/de/services-support    Wall   Name				
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除夕	星期一至星期五(节假日除外)8:00-17:00			
分店/营业所	_				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	ron.co	om		

## 土耳其 TURKEY

支持语言: 土耳其语/英语

公司名称	OMRON ELECTRONICS LTD.				
销售总部	Burhaniye Mah. Tunuslu	Burhaniye Mah. Tunuslu Mahmut Paşa Cad. No:10 34676 Üsküdar, İstanbul, Türkiye			
TEL	+90-216-556-51-30	FAX	+90-216-556-51-60		
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.com.tr/ tr/misc/forms/contact		服务支援 https://industrial.omron.com.tr/ tr/services-support		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除久	星期一至星期五(节假日除外)8:15-17:45			
分店/营业所	_				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com				

革压	I IIN	IITED	KING	MOG
$\sim$	-1 1111	II I 🗀 I )	K IIVI	1   ) ( )   ( /

支持语言:英语

公司名称	OMRON ELECTRONICS LTD.				
销售总部	Opal Drive Fox Milne MK	Opal Drive Fox Milne MK15 0DG Milton Keynes United Kingdom			
TEL	+44-1908-258258	FAX	+44-1908-258158		
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.co.uk/ en/misc/forms/contact		服务支援 https://industrial.omron.co.uk/ en/services-support		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除夕	星期一至星期五(节假日除外)8:30-16:30			
分店/营业所	_				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@om	Japan_Desk_Europe@omron.com			

### 南非 SOUTH AFRICA

支持语言: 英语

公司名称	OMRON Electronics (Pty) Ltd.			
销售总部	22 Friesland Drive Longr	22 Friesland Drive Longmeadow Office Park South Modderfontein, 1640 South Africa		
TEL	+27-11-579-2600	FAX	+27-11-608-3515	
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.co.za/ en/misc/forms/contact		服务支援 https://industrial.omron.co.za/ en/services-support	
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除夕	星期一至星期五(节假日除外)8:00-16:30		
分店/营业所	开普敦 TEL: +27-21-551-2448			
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com			

阿拉伯联合	阿拉伯联合酋长国 UNITED ARAB EMIRATES 支持语言: 英语/阿拉伯说				
公司名称	OMRON EUROPE B.V.				
销售总部	Dubai Silicon Oasis Headquarters - Silicon Oasis, Dubai, United Arab Emirates				
TEL	+97-143712742 FAX -				
WEB	服务咨询 https://industrial.omron.eu/en/misc/forms/contact  B 多支援 https://industrial.omron.eu/en/services-support				
营业日/营业时间	星期日至星期四(节假日除外)8:30-17:00				
分店/营业所	_				
日语咨询服务	Japan_Desk_Europe@omron.com				

# 美洲

美国 UNITED	美国 UNITED STATES 支持语言:英语/西班牙语/法语			
公司名称	OMRON ELECTRONICS LLC			
销售总部	2895 Greenspoint Parkway, Suite 200 Hoffman Estates, IL 60169 U.S.A			
TEL	+1-847-843-7900 +1-800-556-6766 FAX +1-847-843-7787			
WEB	服务咨询 服务支援 https://automation.omron.com/en/us/contact-us https://automation.omron.com/en/us/services/			
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-17:00			
分店/营业所	-			
日语咨询服务	JapanDesk-OEI-US-A@omron.com			

巴西 BRAZIL	支持语言:葡萄牙语						
公司名称	OMRON ELETRONICA DO BRASIL LTDA.						
销售总部	Alameda Vicente Pinzón, 51-14° andar, Vila Olimpia, CEP:04547-130, São Paulo, Brasil						
TEL	+55-11-5171-8920 FAX —						
WEB	服务咨询 服务支援 Mttps://automation.omron.com/ pt/br/entre-em-contato-conosco pt/br/services/ IMS 表 表 是 Distribution						
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:00-18:00						
分店/营业所	_						
日语咨询服务	JapanDesk-0EI-US-A@omron.com						

#### 加拿大 CANADA 支持语言:英语/法语/西班牙语 公司名称 OMRON CANADA INC. 销售总部 100 Consilium Place, Suite 802. Toronto, ON. M1H 3E3 Canada +1-416-286-6465 TEL FAX +1-416-286-6648 +1-866-986-6766 服务咨询 服务支援 WEB https://automation.omron.com/en/ca/contact-us https://automation.omron.com/en/ca/services/ 营业日/营业时间 星期一至星期五(节假日除外) 8:30-17:00 分店/营业所 蒙特利尔 TEL: +1-514-763-2131

 ${\tt JapanDesk-OEI-US-A@omron.com}$ 

日语咨询服务

墨西哥 MEXICO 支持语言: 西班牙语/英							
公司名称	Omron Mexico, S.A. de C.V						
销售总部	Miguel de Cervantes Saavedra No.169 Piso 1 Colonia Granada, Zip 11520, Miguel Hidalgo Ciudad de Mexico						
TEL	+52-55-5901-4300	FAX	+52-55-5901-4300				
WEB	服务咨询 https://automation.omron.com/en/mx/contact-us https://automation.omron.com/en/mx/contact-us			服务支援 https://automation.omror	n.com/en/mx/services/		
营业日/营业时间	星期一至星期五(节假日除外)8:30-17:30						
分店/营业所	蒙特雷 TEL:+52-81-1156-9910 莱昂 TEL:+52-1-4772145900						
日语咨询服务	JapanDesk-OEI-MX-A@omron.com						

#### 购买欧姆龙产品的客户须知

### 承诺事项

承蒙对欧姆龙株式会社(以下简称"本公司")产品的一贯厚爱和支持,藉此机会再次深表谢意。

如果未特别约定,无论贵司从何处购买的产品,都将适用本承诺事项中记载的事项。

请在充分了解这些注意事项基础上订购。

#### 1 定义

本承诺事项中的术语定义如下。

- (1) "本公司产品": 是指"本公司"的FA系统机器、通用控制器、传感器、电子/结构部件。
- (2) "产品目录等": 是指与"本公司产品"有关的欧姆龙综合产品目录、FA系统设备综合产品目录、安全组件综合产品目录、电子/机构部件综合产品目录以及其他产品目录、规格书、 使用说明书、操作指南等,包括以电子数据方式提供的资料。
- (3)"使用条件等":是指在"产品目录等"资料中记载的"本公司产品"的使用条件、额定值、性能、运行环境、操作使用方法、使用时的注意事项、禁止事项以及其他事项。
- (4)"客户用途":是指客户使用"本公司产品"的方法,包括将"本公司产品"组装或运用到客户生产的部件、电子电路板、机器、设备或系统等产品中。
- (5) "适用性等":是指在"客户用途"中"本公司产品"的(a)适用性、(b)动作、(c)不侵害第三方知识产权、(d)法规法令的遵守以及(e)满足各种规格标准。

#### 2. 关于记载事项的注意事项

对"产品目录等"中的记载内容、请理解如下要点。

- (1) 额定值及性能值是在单项试验中分别在各条件下获得的值,并不构成对各额定值及性能值的综合条件下获得值的承诺。
- (2) 提供的参考数据仅作为参考,并非可在该范围内一直正常运行的保证。
- (3) 应用示例仅作参考,不构成对"适用性等"的保证。
- (4) 如果因技术改讲等原因,"本公司"可能会停止"本公司产品"的生产或变更"本公司产品"的规格。

#### 3. 使用时的注意事项

选用及使用本公司产品时请理解如下要点。

- (1) 除了额定值、性能指标外、使用时还必须遵守"使用条件等"。
- (2) 客户应事先确认"适用性等",进而再判断是否选用"本公司产品"。"本公司"对"适用性等"不做任何保证。
- (3) 对于"本公司产品"在客户的整个系统中的设计用途,客户应负责事先确认是否已进行了适当配电、安装等事项。
- (4) 使用"本公司产品"时,客户必须采取如下措施;(i)相对额定值及性能指标,必须在留有余量的前提下使用"本公司产品",并采用冗余设计等安全设计(ii)所采用的安全设计必须 确保即使"本公司产品"发生故障时也可将"客户用途"中的危险降到最小程度、(iii)构建随时提示使用者危险的完整安全体系、(iv)针对"本公司产品"及"客户用途"定期实施各 项维护保养。
- (5) 因DDoS攻击(分布式DoS攻击)、计算机病毒以及其他技术性有害程序、非法侵入,即使导致"本公司产品"、所安装软件、或者所有的计算机器材、计算机程序、网络、数据库 受到感染,对于由此而引起的直接或间接损失、损害以及其他费用,"本公司"将不承担任何责任。
  - 对于(i)杀毒保护、(ii)数据输入输出、(iii)丢失数据的恢复、(iv)防止"本公司产品"或者所安装软件感染计算机病毒、(v)防止对"本公司产品"的非法侵入,请客户自行负责采取充 分措施。
- (6)"本公司产品"是作为应用于一般工业产品的通用产品而设计生产的。如果客户将"本公司产品"用于以下所列用途,则本公司对产品不作任何保证。但"本公司"已表明可用于特 殊用途,或已与客户有特殊约定时,另行处理。
  - (a) 必须具备很高安全性的用途(例:核能控制设备、燃烧设备、航空/宇宙设备、铁路设备、升降设备、娱乐设备、医疗设备、安全装置、其他可能危及生命及人身安全的用途)
  - (b) 必须具备很高可靠性的用途(例:燃气、自来水、电力等供应系统、24小时连续运行系统、结算系统、以及其他处理权利、财产的用途等)
  - (c) 具有苛刻条件或严酷环境的用途(例:安装在室外的设备、会受到化学污染的设备、会受到电磁波影响的设备、会受到振动或冲击的设备等)
  - (d) "产品目录等"资料中未记载的条件或环境下的用途
- (7)除了不适用于上述3.(6)(a)至(d)中记载的用途外、"本产品目录等资料中记载的产品"也不适用于汽车(含二轮车,以下同)。请勿配置到汽车上使用。关于汽车配置用产品,请咨询 本公司销售人员。

#### 4. 保修条件

"本公司产品"的保修条件如下。

- (1) 保修期限 自购买之日起1年。(但是, "产品目录等"资料中有明确说明时除外。)
- (2) 保修内容 对于发生故障的"本公司产品",由"本公司"判断并可选择以下其中之一方式进行保修。
  - (a) 在本公司的维修保养服务点对发生故障的"本公司产品"进行免费修理(但是对于电子、结构部件不提供修理服务。)
  - (b) 对发生故障的"本公司产品"免费提供同等数量的替代品
- (3) 当故障因以下任何一种情形引起时,不属于保修的范围。
  - (a) 将"本公司产品"用于原本设计用途以外的用途
  - (b) 超过"使用条件等"范围的使用
  - (c) 违反本注意事项 "3.使用时的注意事项"的使用
  - (d) 非因"本公司"进行的改装、修理导致故障时
  - (e) 非因"本公司"出品的软件导致故障时
  - (f) "本公司"生产时的科学、技术水平无法预见的原因
  - (g) 除上述情形外的其它原因,如"本公司"或"本公司产品"以外的原因(包括天灾等不可抗力)

#### 5. 责任限制

本承诺事项中记载的保修是关于"本公司产品"的全部保证。对于因"本公司产品"而发生的其他损害,"本公司"及"本公司产品"的经销商不负任何责任。

客户若将"本公司产品"或技术资料出口或向境外提供时,请遵守中国及各国关于安全保障进出口管理方面的法律、法规。否则,"本公司"有权不予提供 "本公司产品"或技术资料。

> IC320GC-zh 202404

注: 规格如有变更, 恕不另行通知。请以最新产品说明书为准。

### 欧姆龙自动化(中国)有限公司

咨询热线:400-820-4535 http://www.fa.omron.com.cn