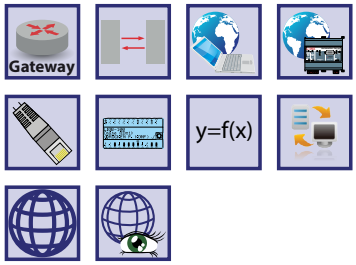
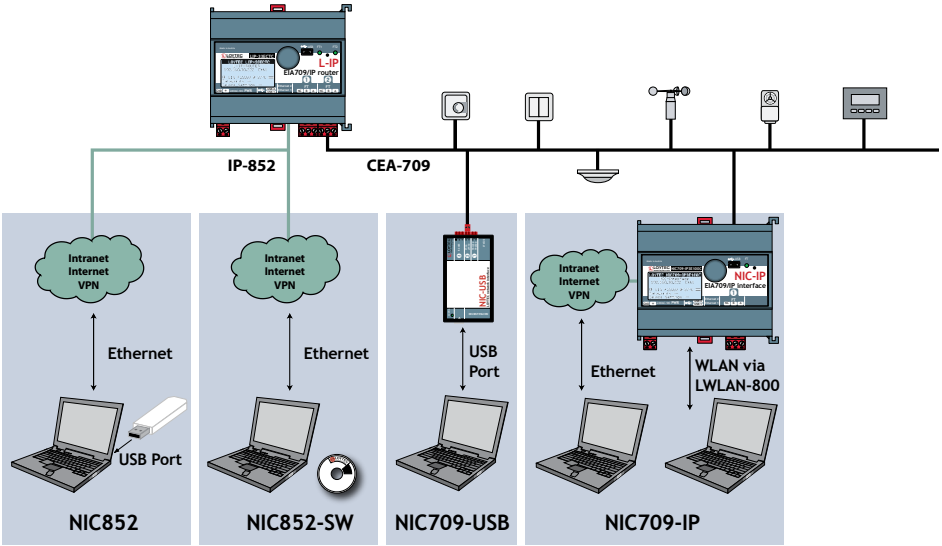
NIC709-IP3E100C, NIC709-IP1E100C NIC709-USB100, NIC852-SW, NIC852

数据表 #89044022

LOYTEC NIC 乃是适用于 CEA-709 及 IP-852（以太网络/IP) 信道最普遍的网络界面。基于 LOYTEC 核心技术，它们可提供高封包率和短回应时间。所有 NIC 产品，与其他产品，诸如 NL220，ALEX，LonMaker® 及其他 LNS® 应用程序，均完全相容。这些 NIC 还与 NodeUtil32，NLUtil，OPC 服务器及高性能 ORION 应用程序相容。

多工网络界面（MNI）之支持可启动多个 LNS® 或MIP 应用程序，而与单一网络界面上的 LPA 进行平行运作。





功能

- 网络界面，适用于TP/FT-10、TP/XF-1250，RS485 及以太网/ IP（IP-852）信道
- 提供 USB 接口及以太网络接口
- 单一网络界面可建立多达八个网络节点（MNI装置）
- 同时于单一网络界面之上，使用 LPA，LSD 工具，您的 ORION 应用程序，MIP 应用程序以及 LNS®（VNI）应用程序。
- 相容于 BMS，例如: Honeywell EBI，TAC VISTA 等
- 相容于LNS® 应用程序，于高效能的 VNI™ 模式中，如 NL220, NLFacilities，NLOPC-VNI，ALEX, LonMaker® 等。
- 相容于MIP应用程序（LDV界面），如: 相容于NodeUtil32，NLUtil，NLOPC-MIP 及 Honeywell CARE 5/7 。
- 相容于高性能 ORION 应用程序（ORION API）
- NIC852 可完全相容于 L-IP 及 i.LON® 600 互联网路由器
- 传统的 MIP 应用程序与 IP-852（以太网络）信道可一起使用
- 双以太网，交换或分隔(仅限 NIC709-IP3E100C，NIC709-IP1E100C)
- 其 LWLAN-800 界面可支持 WLAN （仅限NIC709-IP3E100C， NIC709-IP1E100C)
- 可執行於 Windows 10, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019

NIC709-IP3E100C, NIC709-IP1E100C, NIC709-USB100,NIC852-SW,NIC852

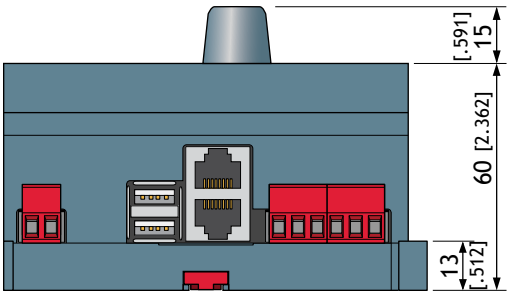
NIC709-USB100 规格		
类型	NIC709-USB100	
尺寸(mm)	120 x 70 x 23 (长 x 宽 x 高), DIM052	
电源供应	通过 USB, 最大 130 mA	
操作条件	0°C 至 50°C, 10–90 % RH , 无冷凝，防护等级: IP40，IP20（端子）	
界面	1 x TP/FT-10 1 x TP/XF-1250 1 x RS-485 (ANSI TIA/EIA-485)	
工具	LOYTEC 网络界面NIC 软件	
作业系统	Windows 10, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019	
资源限制		
MNI 装置	8（多工网络界面）	
规格 NIC709-IP3E100C (NIC709-IP3E100 后续机种) 以及 NIC709-IP1E100C (NIC709-IP1E100 后续机种)		
类型	NIC709-IP3E100C	NIC709-IP1E100C
尺寸(mm)	107 x 100 x 75 (长 x 宽 x 高), DIM046	
安装	DIN 导轨式安装依循 DIN 43880，顶帽式导轨 EN 50022	
电源供应	12 -35 VDC / 12 -24 VAC ±10 %, 典型值 2.5 W	
操作条件	0°C 至 50°C, 10–90 % RH , 无冷凝，防护等级: IP40，IP20（端子）	
界面	2 x 以太网络 （100Base-T): HTTP, FTP, SSH, HTTPS, 防火墙, NTP, VNC, SNMP 2 x USB-A: WLAN（需要 LWLAN-800）	
	1 x TP/FT-10	1 x TP/XF-1250
工具	LOYTEC 界面网卡 NIC 软件	
作业系统	Windows 10, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019	
资源限制		
MNI 装置	8（多工网络界面）	
NIC852 规格		
电源供应	通过 USB, 最大 50 mA	
界面	1 x USB PC 连接器	
工具	LOYTEC 网络界面NIC 软件	
作业系统	Windows 10, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019	
资源限制		
MNI 装置	8（多工网络界面）	

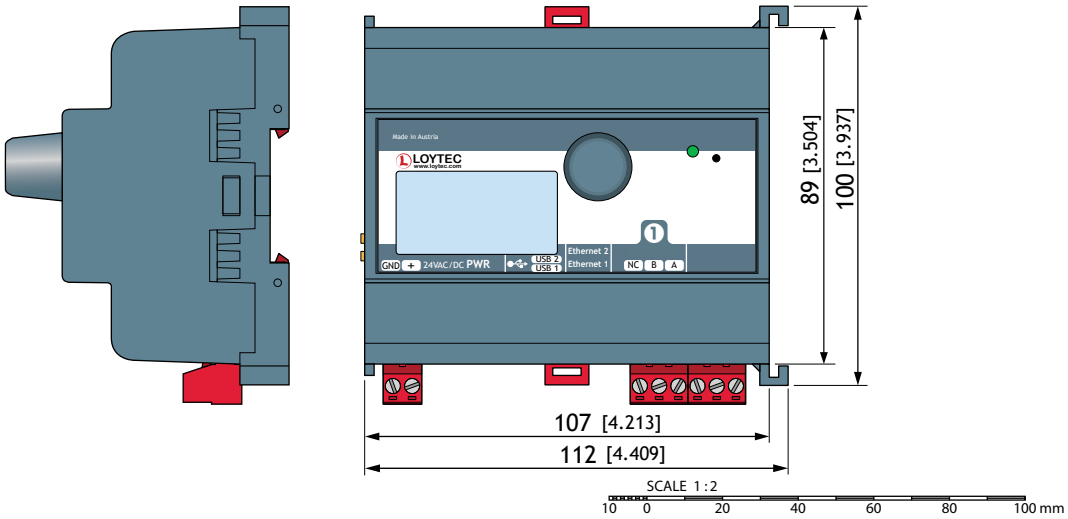
订购编号	产品描述
NIC709-USB100	USB介面，键结到PC的USB埠，支援LonMark TP/FT-10, TP/XF-1250与TP/RS485通道
NIC709-IP3E100C	远端网路介面(RNI), PC使用Ethernet或WLAN连线, 支援LonMark TP/FT-10通道
NIC709-IP1E100C	远端网路介面(RNI), PC使用Ethernet, 支援LonMark TP/XF-1250通道
NIC852	使用USB硬件钥匙浮动式授权, 使用PC的Ethernet连接埠连接LonMark IP-852通道
NIC852-SW	单一PC软件授权, 使用PC的Ethernet连接埠连接IP-852通道
LPOW-2415B	电源供应器, 24 VDC, 15 W
LWLAN-800	无线网路介面, IEEE 802.11b/g/n
LT-03	网路终端接头, 1 x TP/FT-10或TP/LPT-10(汇流排或任意拓朴), 1 x RJ45网路存取联接器
LT-13	网路终端接头, 1 x TP/FT-10或TP/LPT-10(汇流排或任意拓朴), 1 x TP/XF-1250
LT-33	网路终端接头, 2 x TP/FT-10或TP/LPT-10(汇流排或任意拓朴)
LTE-800	LTE界面

装置尺寸(mm与inch)

DIM046

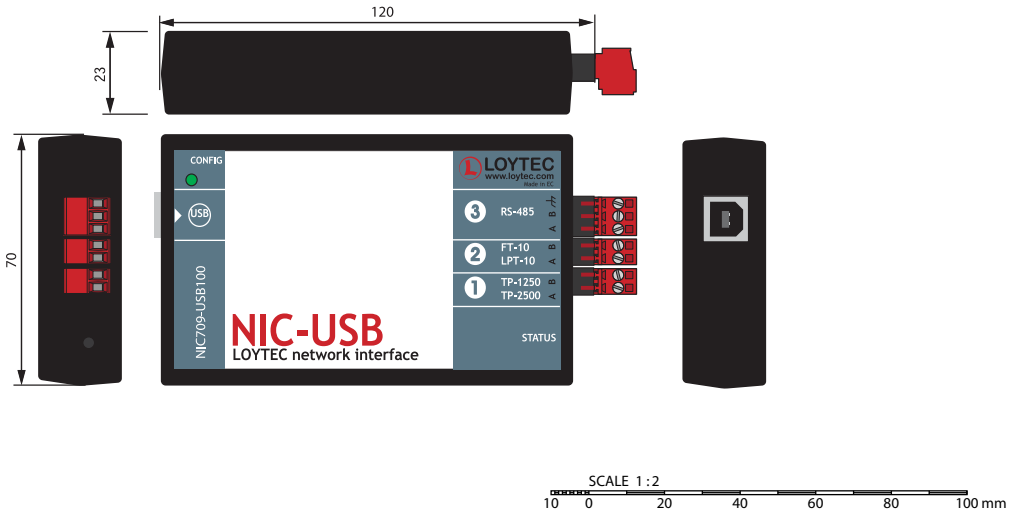
LIP-1ECTC
LIP-3ECTC
LIP-33ECTC
LIP-ME201C
LIP-ME202C
NIC709-1E100C
NIC709-3E100C





DIM052

NIC709-USB100



LOYTEC Electronics GmbH 的产品持續不断发展。 因此，LOYTEC 保留随时修改技术规格的权利，恕不另行通知。 最新的产品规格书可从 www.loytec.com 下载。