

加固增强型人机界面产品选型手册

Power Panel

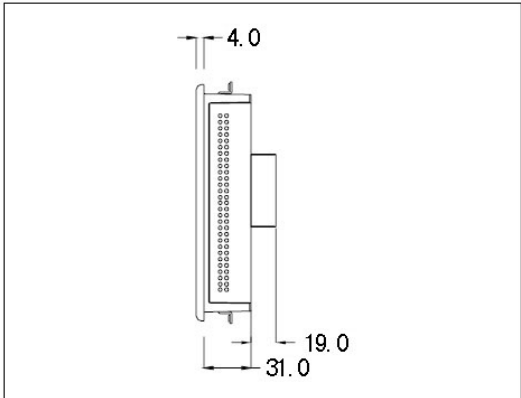
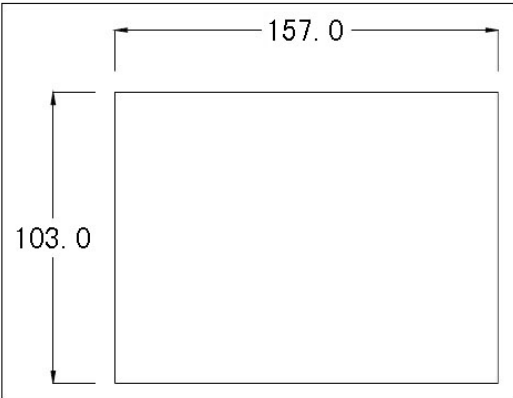
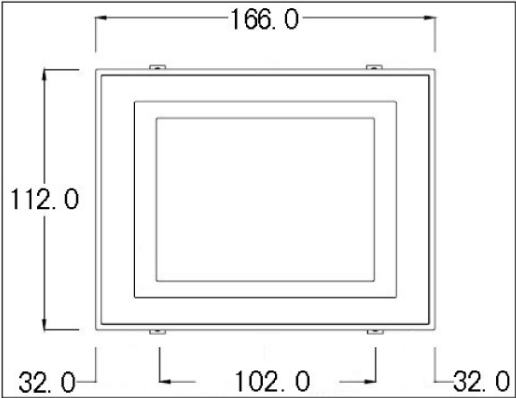


上海英硕自动化科技有限公司

ESIT104GX
ESIT104G 4.3" 黑白



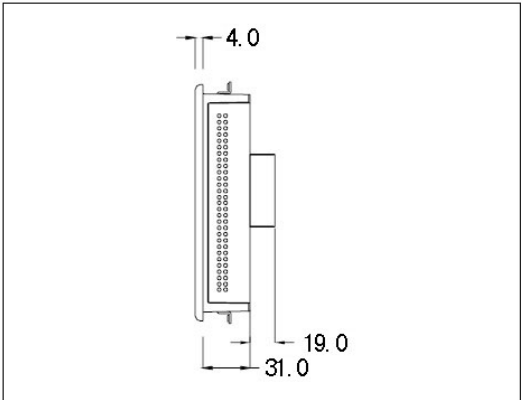
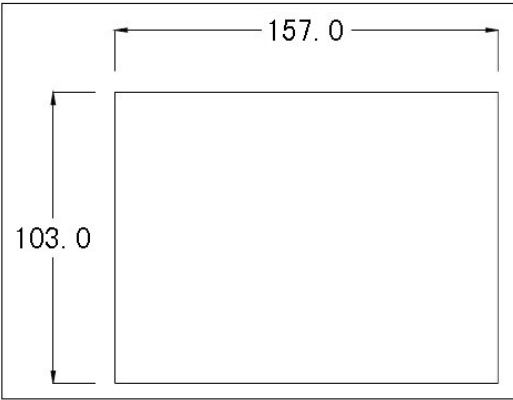
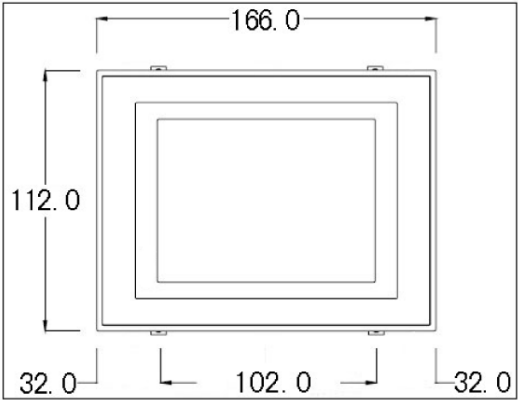
显示屏	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
类型	32灰度TFT	32灰度TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	高亮度LED	高亮度LED
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	480x272 (4.3")	480x272 (4.3")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
CPU	Intel PXA270 312MHz	Intel PXA270 312MHz
内存	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	-	-
USB	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
网络	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
外型(W x H x D)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)
开孔尺寸(W x H)	157x103	157x103
时钟	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~7W	~7W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~0.6	~0.6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT104GX-T3-M1	ESIT104GX-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT104GC
ESIT104G 4.3" 黑白



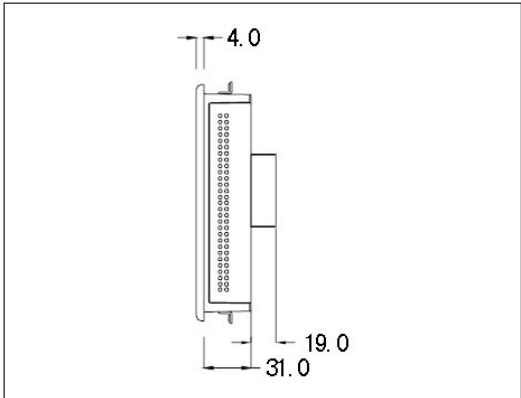
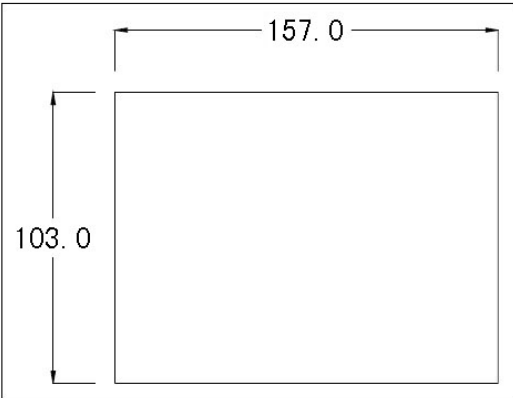
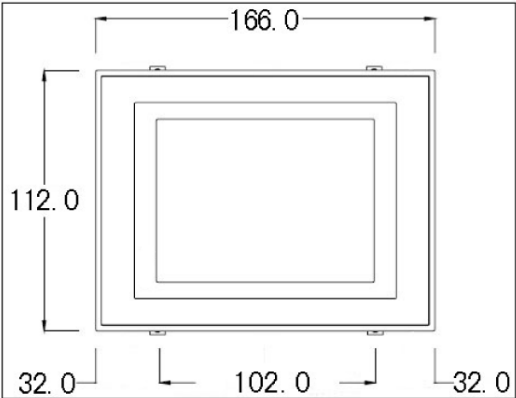
显示屏	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
类型	32灰度TFT	32灰度TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	高亮度LED	高亮度LED
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	480x272 (4.3")	480x272 (4.3")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
CPU	Intel PXA270 312MHz	Intel PXA270 312MHz
内存	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	CAN	CAN
USB	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
网络	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
外型(W x H x D)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)
开孔尺寸(W x H)	157x103	157x103
时钟	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~7W	~7W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~0.6	~0.6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT104GC-T3-M1	ESIT104GC-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT104GP
ESIT104G 4.3" 黑白



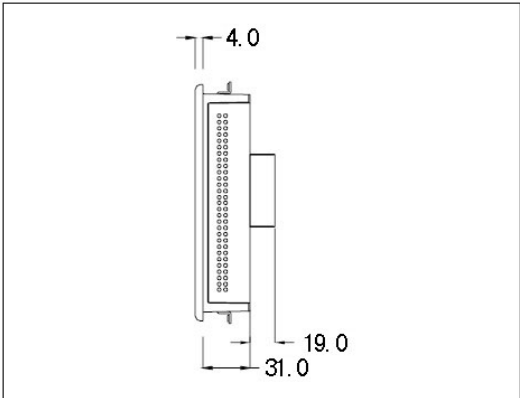
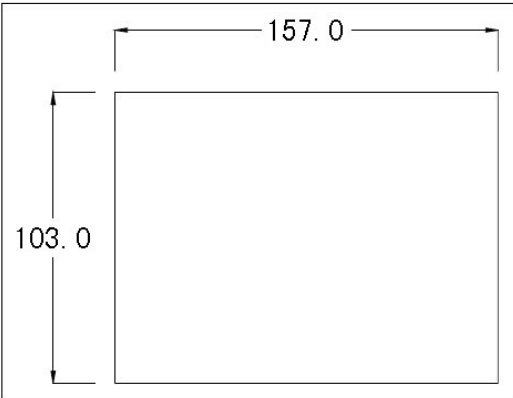
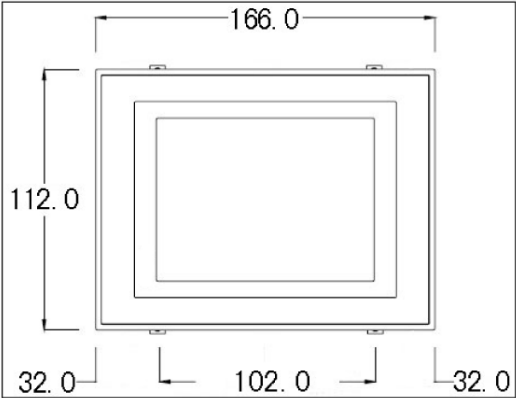
显示屏	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
类型	32灰度TFT	32灰度TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	高亮度LED	高亮度LED
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	480x272 (4.3")	480x272 (4.3")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
CPU	Intel PXA270 312MHz	Intel PXA270 312MHz
内存	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	Profibus-DP	Profibus-DP
USB	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
网络	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
外型(W x H x D)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)
开孔尺寸(W x H)	157x103	157x103
时钟	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~7W	~7W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~0.6	~0.6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT104GP-T3-M1	ESIT104GP-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT104TX
ESIT104T 4.3" 彩色



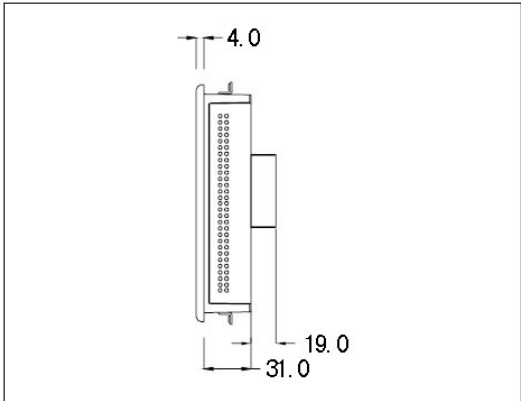
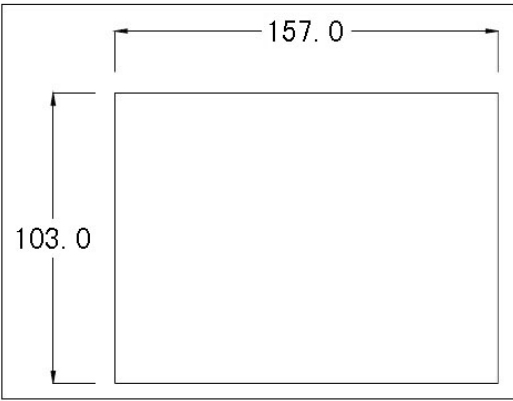
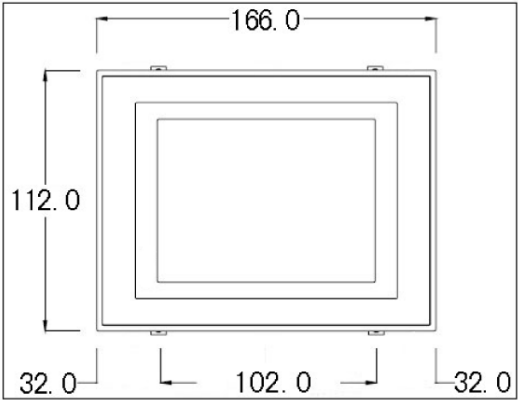
显示屏	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	高亮度LED	高亮度LED
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	480x272 (4.3")	480x272 (4.3")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
CPU	Intel PXA270 312MHz	Intel PXA270 312MHz
内存	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	-	-
USB	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
网络	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
外型(W x H x D)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)
开孔尺寸(W x H)	157x103	157x103
时钟	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~7W	~7W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~0.6	~0.6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT104TC
ESIT104T 4.3" 彩色



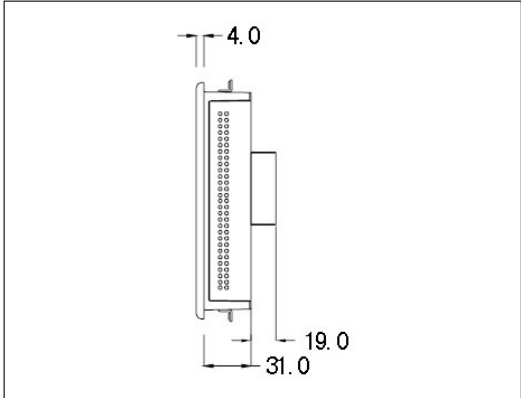
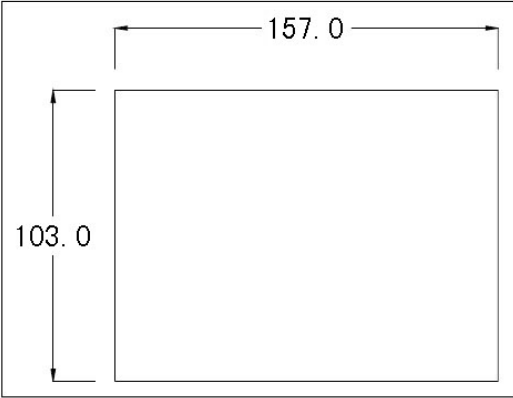
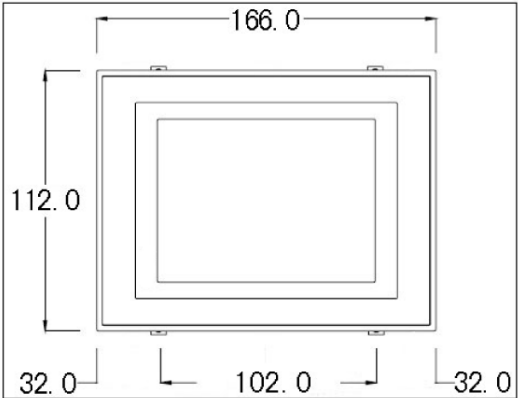
显示屏	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	高亮度LED	高亮度LED
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	480x272 (4.3")	480x272 (4.3")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
CPU	Intel PXA270 312MHz	Intel PXA270 312MHz
内存	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	CAN	CAN
USB	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
网络	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
外型(W x H x D)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)
开孔尺寸(W x H)	157x103	157x103
时钟	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~7W	~7W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~0.6	~0.6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT104TC-T3-M1	ESIT104TC-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT104TP
ESIT104T 4.3" 彩色



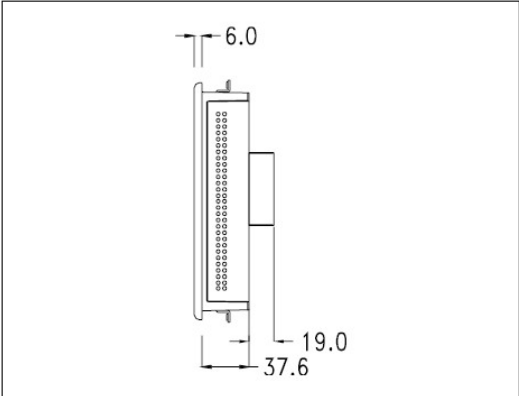
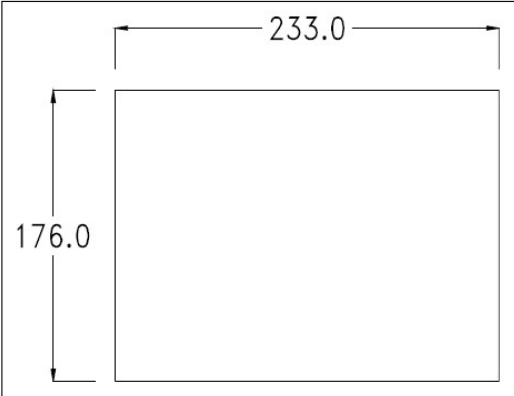
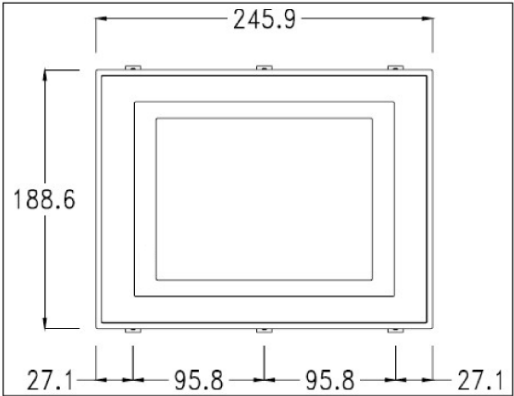
显示屏	ESIT104TP-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	高亮度LED	高亮度LED
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	480x272 (4.3")	480x272 (4.3")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT104TP-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
CPU	Intel PXA270 312MHz	Intel PXA270 312MHz
内存	ESIT104TP-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	Profibus-DP	Profibus-DP
USB	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
网络	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
外型(W x H x D)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)	166x112x31 (2串口型号厚度为50)
开孔尺寸(W x H)	157x103	157x103
时钟	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~7W	~7W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~0.6	~0.6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT104TX-T3-M1	ESIT104TX-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT107TX
ESIT107T 7.5" 彩色



显示屏	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	40.000	40.000
显示分辨率(英寸)	640x480 (7.5")	640x480 (7.5")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485), COM ⁽¹⁾	SP1 (RS232/485), COM ⁽¹⁾
SP2串口	SP2 (RS232/485)	SP2 (RS232/485)
USB-A	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
网络	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
外型(W x H x D)	245.9x188.6x37.6 (双串口型号厚度为56.6)	245.9x188.6x37.6 (双串口型号厚度为56.6)
开孔尺寸(W x H)	233x176	233x176
时钟	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~10 W	~10 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~2	~2
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT107TX-T3-M1	ESIT107TX-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有

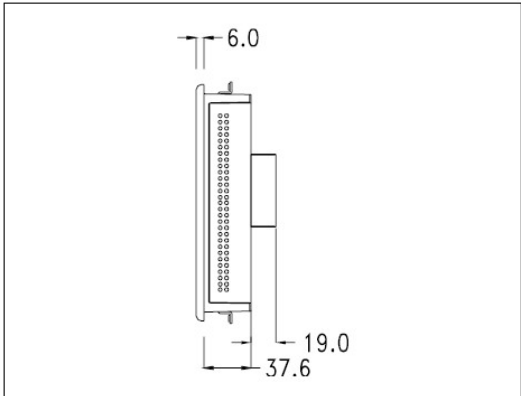
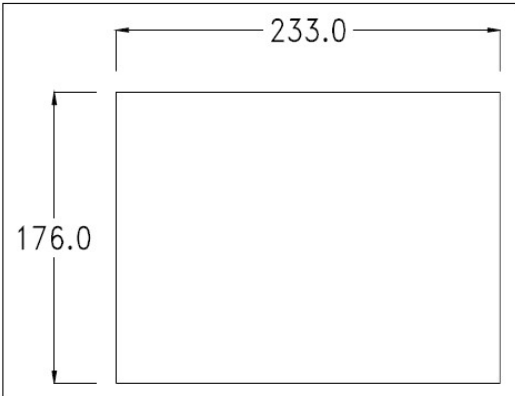
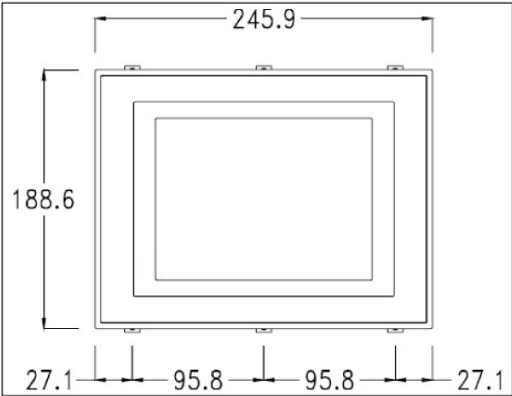


ESIT107TC

ESIT107T 7.5" 彩色



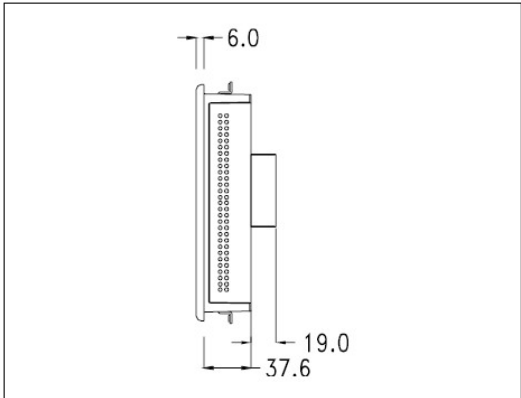
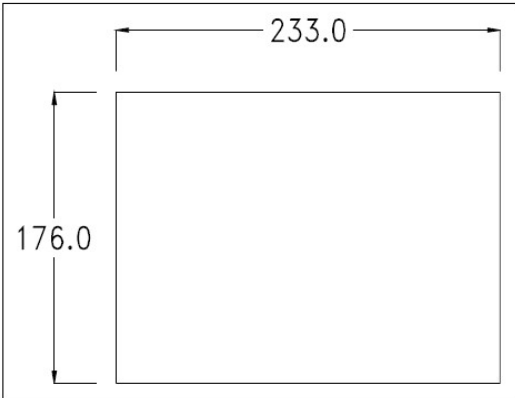
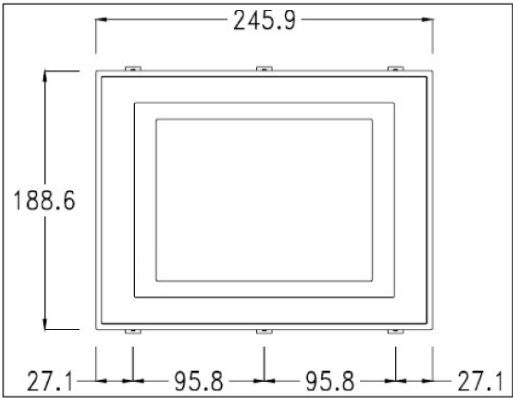
显示屏	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	40.000	40.000
显示分辨率(英寸)	640x480(7.5")	640x480(7.5")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485), COM ⁽¹⁾	SP1 (RS232/485), COM ⁽¹⁾
SP2串口	CAN	CAN
USB-A	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
网络	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45	Ethernet 10/100 Mbit - RJ45
外型	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
外型(W x H x D)	245.9x188.6x37.6 (双串口型号厚度为56.6)	245.9x188.6x37.6 (双串口型号厚度为56.6)
开孔尺寸(W x H)	233x176	233x176
时钟	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~10 W	~10W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~2	~2
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT107TC-T3-M1	ESIT107TC-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT107TP
ESIT107T 7.5" 彩色



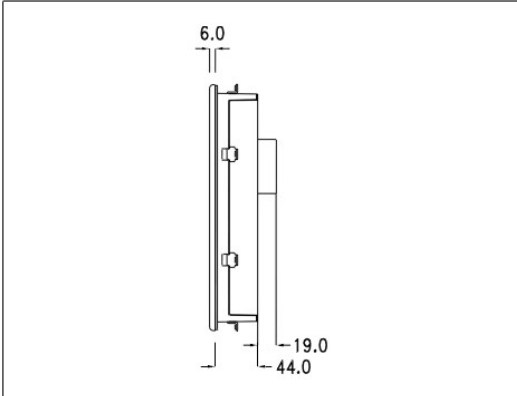
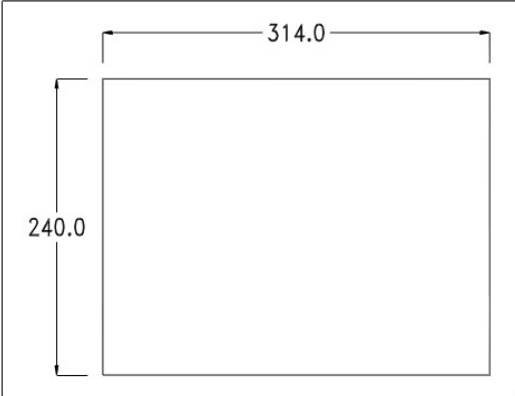
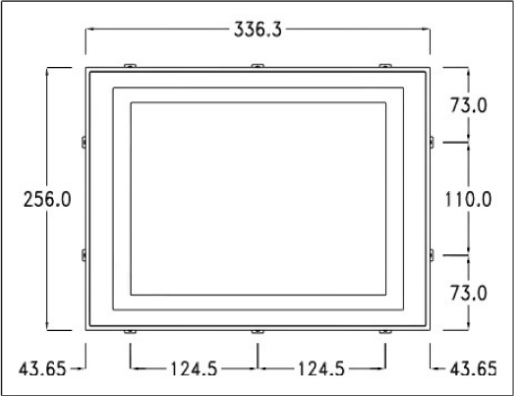
显示屏	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	40.000	40.000
显示分辨率(英寸)	640x480 (7.5")	640x480 (7.5")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
内存总量(字节)	64M	64M
用户空间(字节)	32M	32M
端口	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485), COM ⁽¹⁾	SP1 (RS232/485), COM ⁽¹⁾
SP2串口	Profibus-DP	Profibus-DP
USB-A	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
网络	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
集成(所有型号)	Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
外型(W x H x D)	245.9x188.6x37.6 (双串口型号厚度为56.6)	245.9x188.6x37.6 (双串口型号厚度为56.6)
开孔尺寸(W x H)	233x176	233x176
时钟	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~10 W	~10W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~2	~2
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT107TP-T3-M1	ESIT107TP-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT112TX
ESIT112T 12.1" 彩色



显示屏	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	800x600(12.1")	800x600(12.1")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
内存总量(字节)	128M	128M
用户空间(字节)	64M	64M
端口	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	SP2 (RS232/485)	SP2 (RS232/485)
USB-A	2 x v. 1.1	2 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽1	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
存储卡插槽2	1 x CF	1 x CF
音频	有	有
网络	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
集成(所有型号)	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
外型(W x H x D)	336.3x256x43.8(双串口型号厚度为62.9)	336.3x256x43.8(双串口型号厚度为62.9)
开孔尺寸(W x H)	314x240	314x240
时钟	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT112TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~15 W	~15 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~2.8	~2.8
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 D	CE, cULus, ATEX EX II -3 D
加固特性	ESIT112TX-T3-M1	ESIT112TX-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有

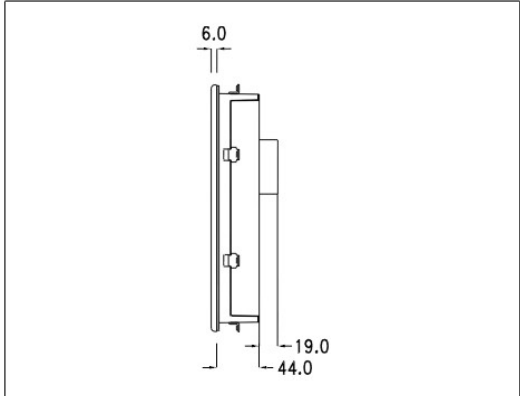
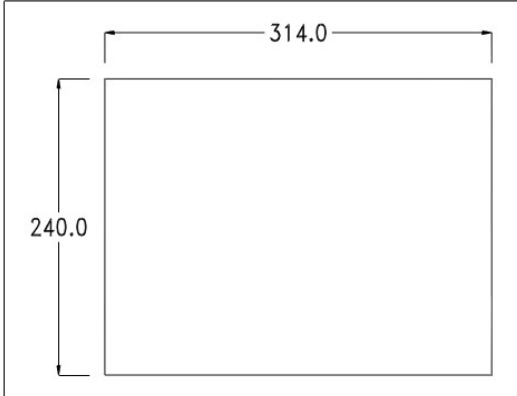
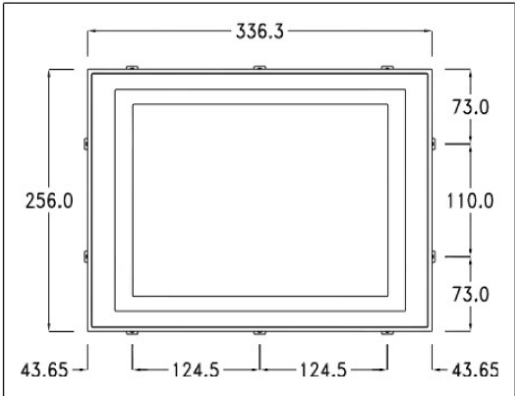


ESIT112TC

ESIT112T 12.1" 彩色



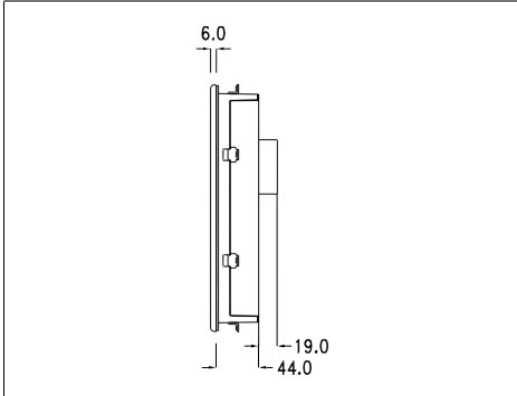
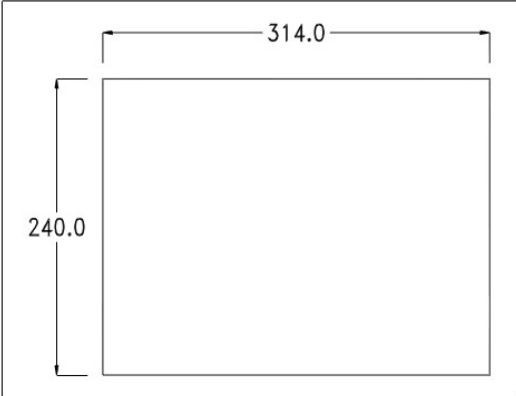
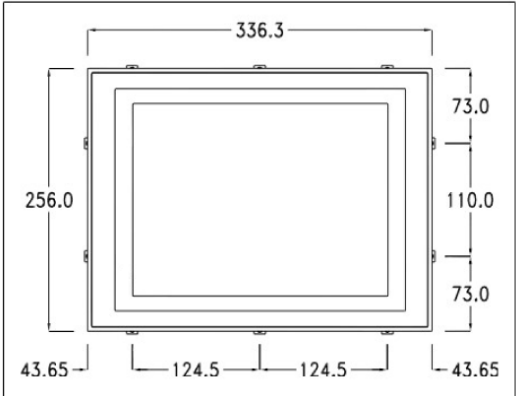
显示屏	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	50. 000	50. 000
显示分辨率(英寸)	800x600 (12. 1")	800x600 (12. 1")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
内存总量(字节)	128M	128M
用户空间(字节)	64M	64M
端口	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	CAN	CAN
USB-A	2 x v. 1.1	2 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽1	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
存储卡插槽2	1 x CF	1 x CF
音频	有	有
网络	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
集成(所有型号)	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
外型(W x H x D)	336. 3x256x43. 8(双串口型号厚度为62. 9)	336. 3x256x43. 8(双串口型号厚度为62. 9)
开孔尺寸(W x H)	314x240	314x240
时钟	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
供电	18... 32 Vdc	18... 32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~ 15 W	~ 15 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~ 2. 8	~ 2. 8
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 D	CE, cULus, ATEX EX II -3 D
加固特性	ESIT112TC-T3-M1	ESIT112TC-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40... +70	-25... +70
仓储/运输温度(°C)	-50... +80	-50... +80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



ESIT112TP
ESIT112T 12.1" 彩色



显示屏	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	800x600(12.1")	800x600(12.1")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
内存总量(字节)	128M	128M
用户空间(字节)	64M	64M
端口	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	Profibus-DP	Profibus-DP
USB-A	2 x v. 1.1	2 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
存储卡插槽2	1 x CF	1 x CF
音频	有	有
网络	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
集成(所有型号)	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
外型(W x H x D)	336.3x256x43.8(双串口型号厚度为62.9)	336.3x256x43.8(双串口型号厚度为62.9)
开孔尺寸(W x H)	314x240	314x240
时钟	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~15 W	~15 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~2.8	~2.8
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 D	CE, cULus, ATEX EX II -3 D
加固特性	ESIT112TP-T3-M1	ESIT112TP-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有

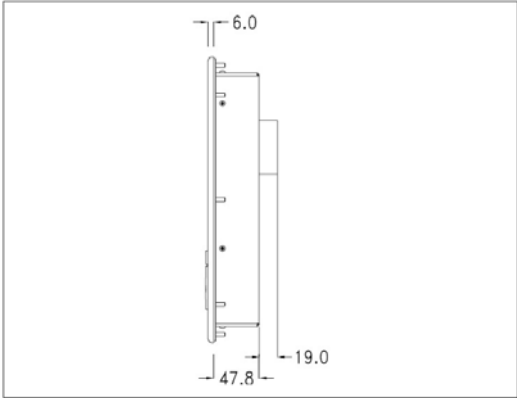
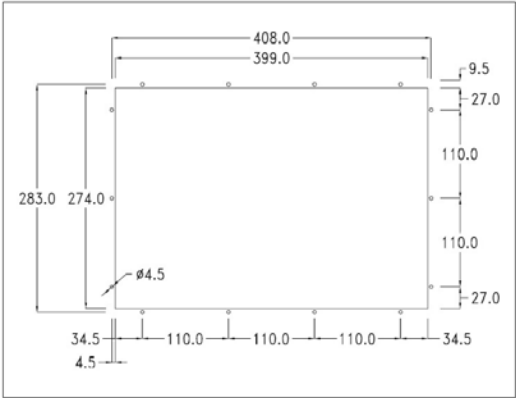
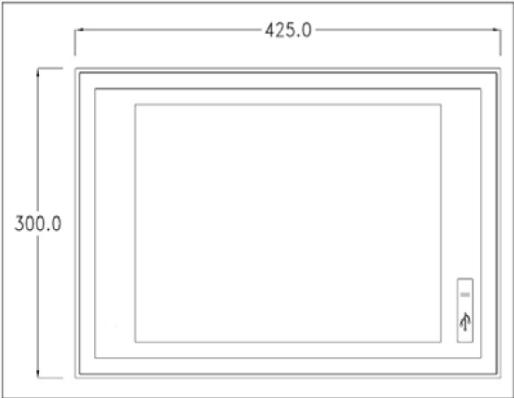


ESIT115TX

ESIT115T 15.0" 彩色



显示屏	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	1024x768 (15.0")	1024x768 (15.0")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
内存总量(字节)	128M	128M
用户空间(字节)	64M	64M
端口	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	SP2 (RS232/485)	SP2 (RS232/485)
USB-A	2 x v. 1.1	2 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽1	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
存储卡插槽2	1 x CF	1 x CF
音频	有	有
网络	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
集成(所有型号)	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
外型(W x H x D)	425x300x47.8 (双串口型号厚度为66.8)	425x300x47.8 (双串口型号厚度为66.8)
开孔尺寸(W x H)	399x274	399x274
时钟	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~20 W	~20 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~6	~6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT115TX-T3-M1	ESIT115TX-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有

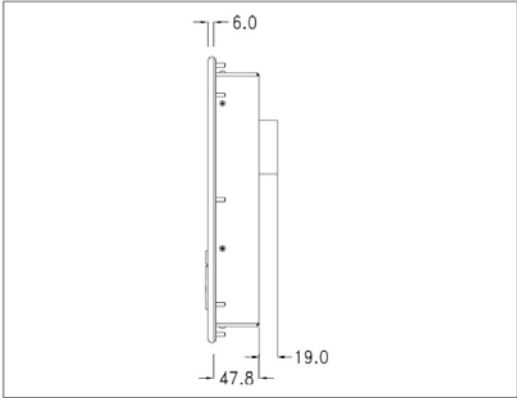
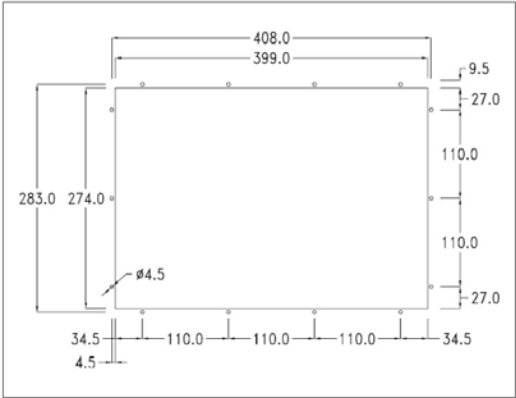
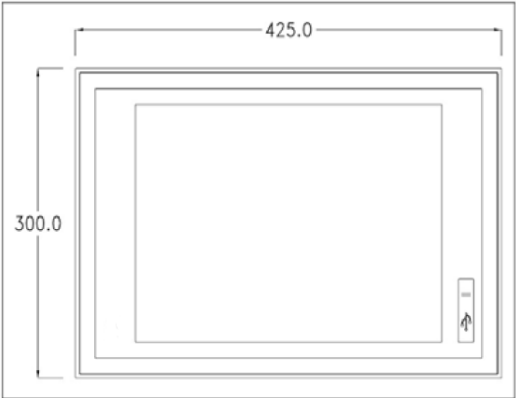


ESIT115TC

ESIT115T 15.0" 彩色



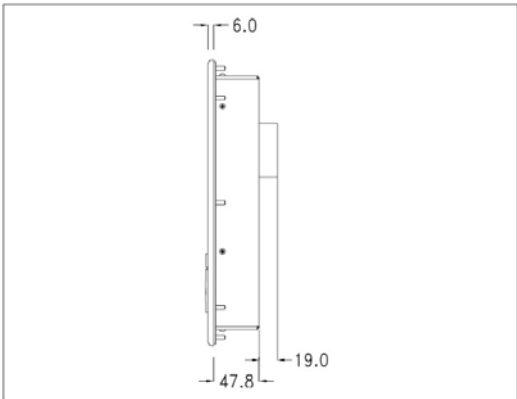
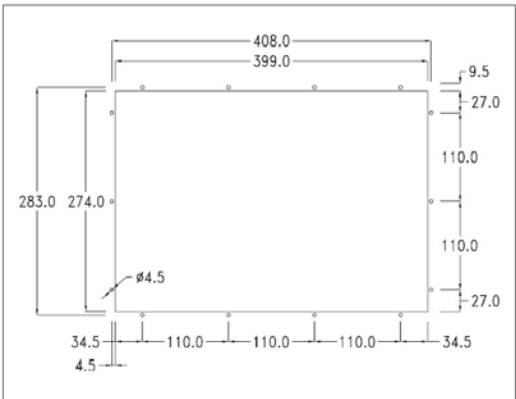
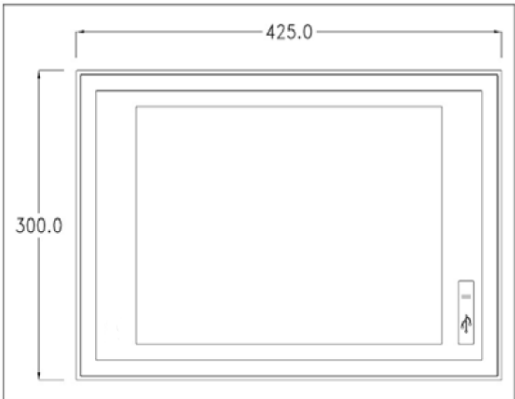
显示屏	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	1024x768 (15.0")	1024x768 (15.0")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
内存总量(字节)	128M	128M
用户空间(字节)	64M	64M
端口	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	CAN	CAN
USB-A	2 x v. 1.1	2 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽1	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
存储卡插槽2	1 x CF	1 x CF
音频	有	有
网络	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
集成(所有型号)	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
外型(W x H x D)	425x300x47.8 (双串口型号厚度为66.8)	425x300x47.8 (双串口型号厚度为66.8)
开孔尺寸(W x H)	399x274	399x274
时钟	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~20 W	~20 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~6	~6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT115TC-T3-M1	ESIT115TC-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



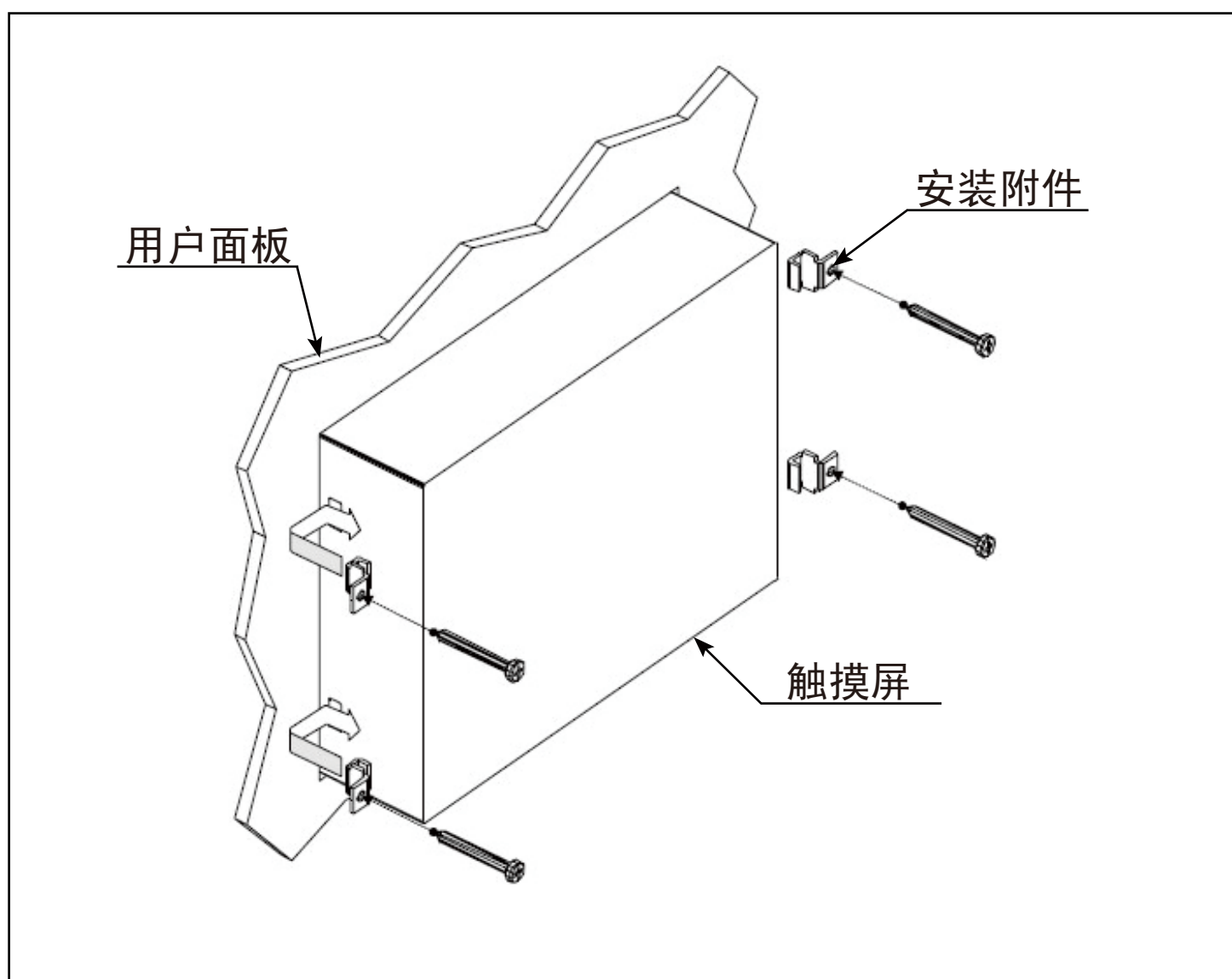
ESIT115TP
ESIT115T 15.0" 彩色



显示屏	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
类型	65k色TFT	65k色TFT
触摸屏	模拟	模拟
背光灯	CCFL	CCFL
25°C背光灯最小寿命(时)	50.000	50.000
显示分辨率(英寸)	1024x768 (15.0")	1024x768 (15.0")
视角		
垂直	80°	80°
水平	70°	70°
处理器	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
CPU	Intel PXA270 520MHz	Intel PXA270 520MHz
内存	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
内存总量(字节)	128M	128M
用户空间(字节)	64M	64M
端口	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
SP1串口	SP1 (RS232/485)	SP1 (RS232/485)
SP2串口	Profibus-DP	Profibus-DP
USB-A	2 x v. 1.1	2 x v. 1.1
USB-B	1 x v. 1.1	1 x v. 1.1
存储卡插槽	1 x SD/MMC	1 x SD/MMC
存储卡插槽2	1 x CF	1 x CF
音频	有	有
网络	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
集成(所有型号)	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45	2 x Ethernet 10/100 Mbit - Rj45
外型	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
外型(W x H x D)	425x300x47.8 (双串口型号厚度为66.8)	425x300x47.8 (双串口型号厚度为66.8)
开孔尺寸(W x H)	399x274	399x274
时钟	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
硬件时钟	72小时	72小时
相关数据	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
供电	18...32 Vdc	18...32 Vdc
功耗(24 Vdc)	~20 W	~20 W
湿度(不冷凝)	85%	85%
重量(千克)	~6	~6
质量体系认证	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D	CE, cULus, ATEX EX II -3 G/D
加固特性	ESIT115TP-T3-M1	ESIT115TP-T0-R1
防护等级	IP 65(正面)	IP 65(正面)
运行温度°C	-40...+70	-25...+70
仓储/运输温度(°C)	-50...+80	-50...+80
三防处理	有	无
端子集成	有	有



安装方式



接线

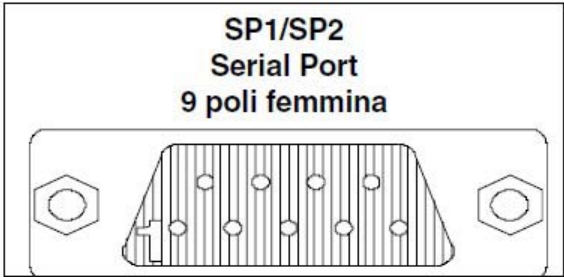


电源端子图

连接器	针	含义
	1	+24Vdc
	2	0Vdc
	3	N.C
	4	保护地

● 线径：0.05–2.5mm²

SP1/SP2

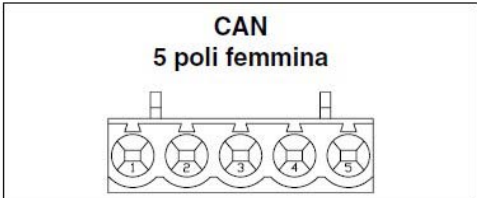


Pin	Segnale	Note
1	TxRx 485 + IN/OUT	RS485
2	Rx IN	RS232
3	Tx OUT	RS232
4	N.C.	Non collegato
5	Signal GND	Riferimento interno di 0Volt
6	TxRx 485 - IN/OUT	RS485
7	RTS OUT	
8	CTS IN	
9	+ 3,3 VCC (riservato)	Riservato ENSURE

接线

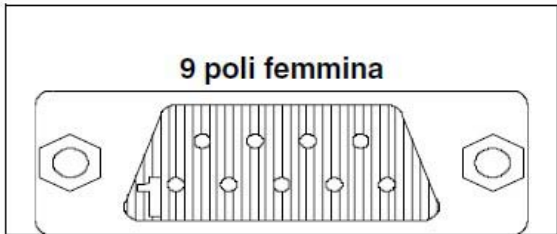


CAN



Pin	Segnale	Note
1	V-	--
2	CAN -	--
3	Shield	--
4	CAN +	--
5	N.C.	Non collegato

Profibus-DP



Pin	Segnale	Note
1	Shield	--
2	N.C.	Non collegato
3	TxRx485+ Data B	--
4	Repetear-Control-signal RTS	--
5	Signal GND	Riferimento interno di 0Volt
6	P5V	Riservato ENSURE
7	N.C.	Non collegato
8	TxRx485- Data A	--
9	N.C.	Non collegato



www.ensuretek.net

上海英硕自动化科技有限公司

网 址：www.ensuretek.net

上海本部：

地址：上海市徐汇区漕宝路80号光大会展中心D座504、506室

邮编：200235

电话：021-64326718 64326719

传真：021-64326065

西安办事处：

地址：西安市高新四路8号新西蓝2期1号楼2102室

邮编：710075

电话：029-88696558

传真：029-88696558

成都办事处地址

地址：成都市青羊区金鹏街109号6栋2单元1001室

邮编：610000

电话：028-87311158

传真：028-87311158