

TFP-1212

پنل اعلام حریق هوشمند آدرس پذیر ۲ لوپ مدل TFP-1212



همچنین TFP-1212 از طریق اتصال به شبکه ی LAN امکان پیکربندی / نظارت از راه دور از طریق نرم افزار پیکربندی-TFY ۱۰۰۰ شرکت Teknim و نرم افزار نظارت Mosaic را دارد.

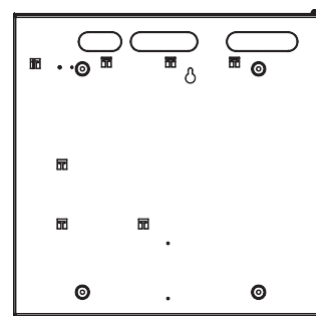
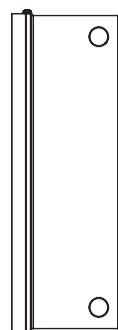
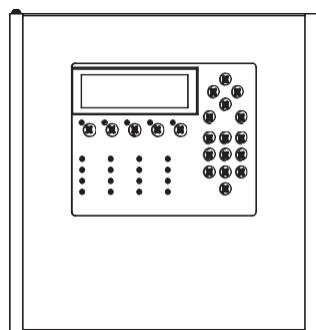
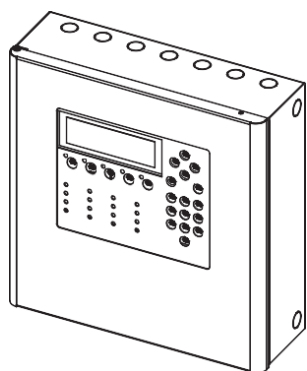
پنل اعلام حریق هوشمند آدرس پذیر ۲ لوپ TFP-1212 از پروتکل منحصر به فرد فلش لینک که توسط مهندسان تکنیم ساخته شده برای ارتباطات لوپ استفاده می کند و از ۲ حلقه، ۲۴۰ دستگاه برای هر لوپ و از شبکه بالای ۱۶ کنترل پنل پشتیبانی می کند. این پنل با این مشخصات بهترین راه حل قابل اعتماد و پایدار برای کار کردن در محیط های سخت و خشن است.

پنل TFP-1212 دارای یک صفحه نمایش گرافیکی LCD است که به راحتی خطاها و هشدارهای خطر را شناسایی می کند و همه تنظیمات دستگاه از طریق آن انجام می شود.



مشخصات عمومی

- مطابق با استانداردهای EN54-2 و EN54-4
- تکنسین و کاربر پسند، نصب، برنامه نویسی و عملکرد آسان
- ظرفیت پشتیبانی از ۲ لوپ
- پشتیبانی از ۲۴۰ دستگاه در هر لوپ و جمعاً ۴۸۰ دستگاه برای هر پنل کنترل
- پشتیبانی از ۷۲ زون
- طول کابل بالای ۲/۵ کیلومتر در هر لوپ
- شبکه بالای ۱۶ کنترل پنل از طریق RS-485 و ماژول شبکه TFC-1209
- پشتیبانی از بالای ۷۶۸۰ دستگاه و ۱۱۵۲ زون به وسیله شبکه (استفاده از ماژول شبکه TFC-1209 اختیاری است)
- امکان خواندن آسان صفحه نمایش گرافیکی LCD با اندازه صفحه ۲۴۰*۶۴ و رابط کاربری کاربر پسند
- نمایش سفارشی با آرم شرکت، اطلاعات تماس، تصاویر و غیره
- سطح مشابه دسترسی برای ارسال پیام به همه پنل ها از طریق شبکه ارتباطات همتا به همتا
- پشتیبانی از ارتباطات حلقه ای بدون توقف و قابل اعتماد توسط پروتکل ارتباطی لینک فلش
- برنامه نویسی پنل پیشرفته و پیکربندی سیستم کاربر پسند از طریق نرم افزار TFY 1000
- پشتیبانی از پنل تکرار کننده TFP_1240
- پشتیبانی از ۱۲۰۰۰ رویداد اعلان، خطا و هشدار
- پشتیبانی ۲ برابری از خروجی آژیر مستقل و مانیتور شده . اتصال بالای ۵۰ آژیر معمولی بدون منبع خارجی (اگر از آژیر شرکت تکنیم مدل TFS_3192 استفاده شود)
- نمایش اطلاعات دقیق ولتاژ/جریان پنل و لوپ بر روی صفحه نمایش LCD
- حالت کارکرد شب/روز
- پشتیبانی از اتصالات کلاس A و کلاس این دستگاه های جدید را می توان در موارد اجباری مورد نیاز پروژه به راحتی از طریق اتصال ستاره در لوپ گنجانده
- پشتیبانی از چندزبانه



TFP-1212

پنل اعلام حریق هوشمند آدرس پذیر ۲ لوپ



TFP-1212	کلی
EN54-2/4	استاندارد
بله	اینترنت (TCP/IP)
بله	چندزبانه
240x64 LCD	صفحه نمایش
از طریق کنترل پنل یا از طریق نرم افزار TFP-1000	برنامه نویسی
	اطلاعات لوپ
2	لوپ
240	تعداد دستگاه های پشتیبانی شده در هر لوپ
480	مجموع دستگاه های پشتیبانی
72	تعداد زون ها
J-Y(S)Y...Lg 1000mt@0,8mm (@250 mA) 2000 mt @ 0,8mm (@75 mA) 2000 mt @ 1,5mm (@250 mA) 2500 mt @ 2mm (@250 mA)	مشخصات کابل
	شبکه
TdNET (RS-485)	پروتکل
16(کارت شبکه TFC-1209 نیاز است)	حداکثر شبکه پنل
	مکانیکی
385 x 380 x 130 mm	ابعاد (mm)
Metal Light Grey - TFP-1212 Red - TFP-1212R	مشخصات رنگ و جنس بدنه
6,5Kg (بدون باتری)	وزن
	محیطی
-10°C ~ 55°C	دمای کارکرد
95% RH	رطوبت
IP30	کلاس حفاظتی
	قدرت
230 / 110 VAC (+%10 / -%15)	قدرت
50 / 60 Hz (±%5)	فرکانس
6A	فیوز
3 x 1,5mm²	باتری
130 mA	حداقل I
1A	I حداکثر A
1,5A	I حداکثر B
	خروجی ها
2	خروجی مانیتور آژیر
500 mA	خروجی آژیر
4K7Ω	EOL آژیر
1X NC/NO, 30V - 2Ah	رله خطا عمومی
1X NC/NO, 30V - 2Ah	رله آلام
1X 24VDC - 500mA	AUX