

Sinteso™

Tűzjelző kezelő egység (Touch)

FT2080



EN-54-2-konform kijelző- és kezelő egység érintő képernyővel

- Optimális, 12"-os színes, érintőképernyős kijelző 1280 x 800 pixel méretben
- Integrált előlapi panel ország-specifikus elrendezéssel
- Tűzjelző rendszer kezelése és rendszer adatok megjelenítése
- Rendszer állapot egyértelmű megjelenítése
- Események kategória szerinti csoportosítása
- Max. 9 esemény egyidejű megjelenítése az esemény listában
- Kiválasztott esemény részleteinek illetve elérhető parancsainak megjelenítése
- Kezelés és távoli PC-s elérés SintesoView programmal
- Különálló megjelenítő felület és kezelő felület LED-ekkel és nyomógombokkal
- Több kezelő egység redundáns kezelési viselkedéssel
- Kompatibilis az összes FS20 tűzjelző központtal
- Telepíthető FC2080 központ 19" rack szekrényébe valamint elérhető asztali ház is hozzá
- EMC-védett hátlap külső házba / asztalba történő szereléshez

Jellemzők

Az FT2080 kezelő egység rendelkezik egy 12" érintőképernyős kijelzővel és egy külön ország-specifikus megjelenítő és kezelő felülettel. A telepítéshez elérhető hozzá speciális ház vagy konzol asztali kiépítéshez. Ha egy külön üres házba kerül beszerelésre, akkor az FTI2001-A1 periféria panel szükséges a tápellátás bekötéséhez.

Az FT2080 (Touch) kezelő egység áll egy FCM2027-A1 kezelő egységből és periféria panelből valamint a nemzetközi verzióban nem csak érintőképernyős kijelző található, hanem rendelkezik EN 54-2 megfelelőségű kezelő- és beavatkozó felülettel is.

- Kényelmes érintőképernyős kezelő felület
- 12" színes kijelző 1280 x 800 pixel méretben
- Integrált kezelő (Touch) és megjelenítő panel ország-specifikus elrendezéssel
- 3 foglalat soros csatlakozók részére (RS232 modul vagy RS485 modul)
- 2 foglalat hálózati modulok részére (SAFEDLINK)
- Ethernet csatlakozó
- Telepíthető FC2080 központ 19" rack szekrényébe valamint asztali házba is
- EMC-védett hátlap külső házba / asztalba történő szereléshez
- Opcionális periféria panel az FC2080 központ periféria buszáról történő megtápláláshoz

Alkalmazás

Az FT2080 kezelő egység telepíthető az alábbi házakba:

- FH2002-A1 fali ház (standard) ¹
- Asztali ház ¹
- FC2080 19" álló rack szekrénye

¹ ezekhez a házakhoz szükséges telepíteni az FTI2001 periféria panelt a tápellátás bekötéséhez.

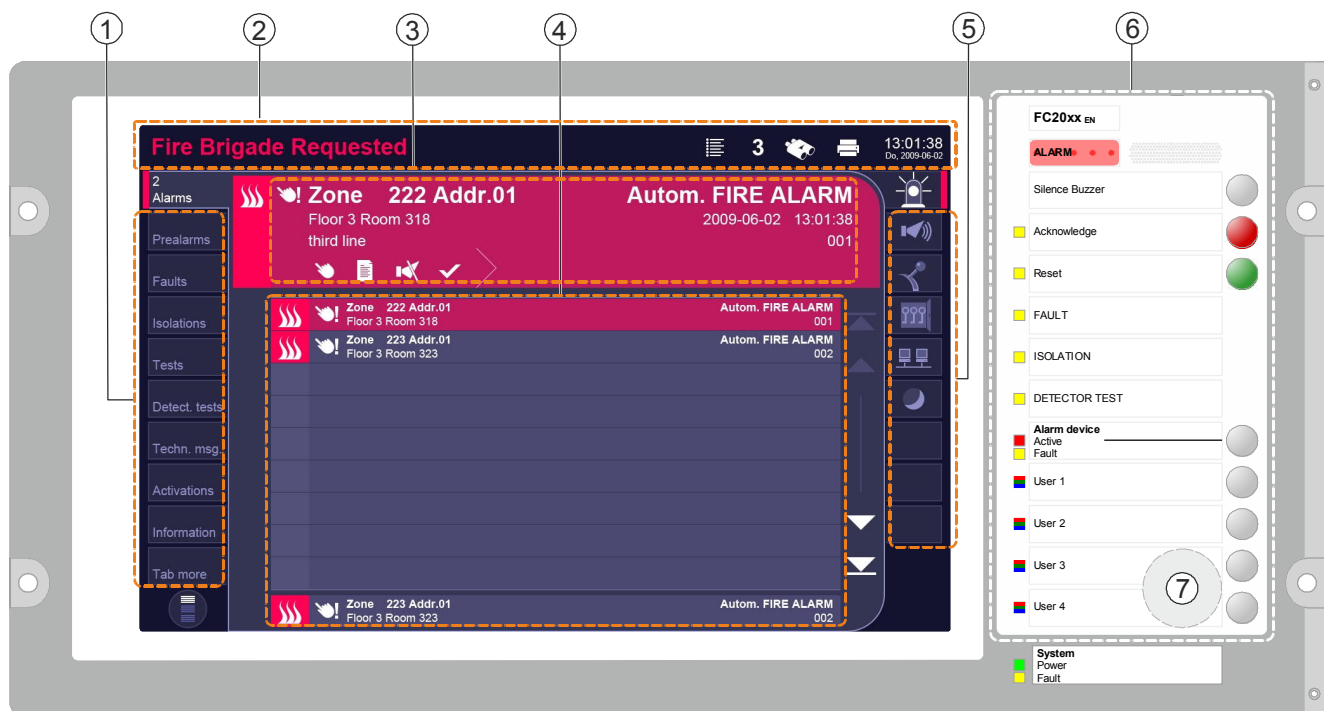
Amennyiben az FC2080 központ szekrényébe kerül telepítve az FT2080 (Touch) kezelő egység, akkor a központ processzor egysége biztosítja a tápellátás adapteren keresztül egy szalag kábel segítségével.

Funkciók

Gyors rendszer hozzáférés és beavatkozás a helyszínen

- Gyors rendszer hozzáférés
 - Kezelő egységek közvetlenül telepíthetők a biztonsági szolgálat helyiségébe, így időt spórolva azzal, hogy nem kell a központhoz menni a kezeléshez
- Gyors elérése az alábbi funkcióknak:
 - Riasztások kezelése
 - Zóna kikapcsolás
 - Hiba beavatkozás
- Összes esemény áttekintése köszönhetően a rendszer állapot egyértelmű megjelenítésének
- Gyors beavatkozási lehetőség a valós idejű információ hozzáférésnek köszönhetően
- Események kategória szerinti csoportosítása az egyszerű információ kiválasztáshoz
- Kontextus-érzékeny felhasználói útmutatás, amely lehetővé teszi a gyors tájékozódást és az azonnali reagálást az eseményekre

Kezelő felület funkcionális területei



A tűzjelző rendszer funkciói megjelenítésre kerülnek az FT2080 (Touch) kezelő egység alábbi területein:

- 1 Lista lapok
 - esemény listák áttekintése és kiválasztása
 - lap lista esemény típusok szerint, pl. riasztások vagy hibák
- 2 Általános állapot sáv és eszköz sáv
 - állapot információ és rendszer idő
 - általános kezelési elemek, például főmenü, bejelentkezés / kijelentkezés, topológia fa, nyelv, nyomtatás, lista bejegyzések, kedvencek, sűgő és elem keresés
- 3 Egyszeri esemény esemény vezérlés sávval
 - kiválasztott események és esemény parancsok jellemzőinek megjelenítése
- 4 Esemény lista
 - lista a kiválasztott esemény kategória függőben lévő üzeneteiről
 - utolsó riasztás megjelenítése
- 5 Rendszer lapok
 - esemény listák áttekintése és kiválasztása
 - lap lista rendszer funkciók üzenetei szerint, pl. átjelzés vagy akusztikus riasztás
- 6 Előlapki kijelző (Touch)
 - EN 54-2-konform kijelző és kezelő felület
- 7 Kulcsos kapcsoló (opcionális)
 - egyszerű kezelői szintű hozzáférés biztosítására

FT2080-A1 kezelő egység (Touch)

Rendelési szám: S54400-C120-A1





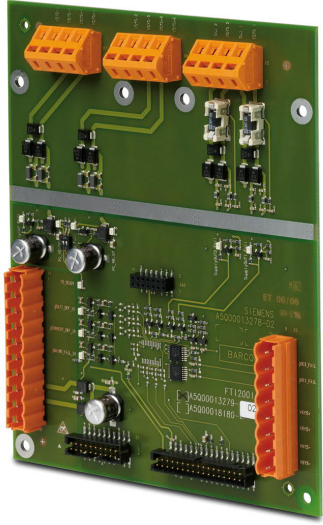
Kiegészítők:

FT2080-A1 szerelési kiegészítők:

Típus	Megnevezés	Rendelési szám	Tömeg [kg]
FN2001-A1	Hálózati modul (SAFEDLINK)	A5Q00012851	0,077
FCA2001-A1	RS232 modul (izolált)	A5Q00005327	0,068
FCA2002-A1	RS485 modul (izolált)	A5Q00009923	0,067
FCA2033-A1	Licensz kulcs (S1)	S54400-P154-A1	0,010
FCA2034-A1	Licensz kulcs (S2)	S54400-P155-A1	0,010
FCA2035-A1	Licensz kulcs (S3)	S54400-P156-A1	0,010
FTO2006-B1	Kulcsos kapcsoló (Nordic)	A5Q00010129	0,078
FTO2005-C1	Kulcsos kapcsoló (Kaba)	A5Q00010113	0,136
FP2015-A1	Tápegység (70 W)	S54400-B121-A1	0,576
FA2003-A1	Akkumulátor (12 V / 7 Ah / VdS)	A5Q00019353	2,450

Eszköz kombinációk

FC2080	FH2002-A1	FHA2040-A1
<p>Tűzjelző központ (19", moduláris) egy 19" rack szekrényben. Az FT2080 kezelő egység beszerelhető a szekrény ajtóban kialakított helyre.</p>	<p>Ház (Standard) az FT2080 falra rögzítéséhez. Tartalmaz egy FHA2002 hátlapot (Standard).</p>	<p>Asztali ház beépített EMC-védett hátlappal süllyesztett szereléshez vagy falra illesztéshez.</p>
	A5Q00018931	S54400-F119-A1
		

FHA2039-A1	FP2015-A1	FTI2001-A1
Hátlap (FT2080-hoz) beépített EMC-védett hátlappal asztali szereléshez vagy külső házba való illesztéshez	Tápegység (70 W) FH2002-A1 (Standard) házba szereléshez	Periféria panel tápegység csatlakozáshoz fali vagy asztali házhoz.
S54400-B133-A1	S54400-B121-A1	S54400-A181-A1
		


Megnevezés	Dokumentum azonosító
Rendszer leírás	008836
Termék adatok	008837
Tervezés	008843
Szerelés/telepítés	008851
FT2080 kezelési leírás	A6V10380629
FT2080 rövidített kezelési leírás	A6V10380636

Az összes vonatkozó egyéb dokumentáció úgy, mint környezetvédelmi nyilatkozatok, CE minősítések, stb. letölthetők az alábbi internetes oldalról:

<http://siemens.com/bt/download>

Műszaki adatok

Tápellátás	Feszültség	DC 20...30 V
	Nyugalmi áramfelvétel (15%-os kijelző világításnál)	390 mA
	Nyugalmi áramfelvétel (maximális kijelző világításnál és LED tesztnél)	700 mA
Kijelző	Képernyő méret	12"
	Felbontás	1280 x 800 pixel
Interface-ek	2x foglalat soros moduloknak	<ul style="list-style-type: none"> • RS232 modul esemény nyomtatóhoz • RS485 modul ESPA-4.4.4 interface-hez, FAT, FBF, UGA eszközökhöz vagy távoli EVAC-NL kezeléshez
	2x foglalat hálózati modulokhoz (SAFEDLINK)	<ul style="list-style-type: none"> • Teljeskörű hálózati üzem, redundanciával • Vészeseti működés funkció
	1x Ethernet csatlakozó RJ45	10/100 Mbit/s
	1x csatlakozó periféria buszhoz	X400
Környezeti feltételek	Üzemi hőmérséklet	-8...+42 °C
	Tárolási hőmérséklet	-20...+60 °C
	Páratartalom (nem lecsapódó)	Max. 95 % rel.
	Védettségi kategória (IEC 60529)	IP30
Mechanikai adatok	Méretek (Sz x M x M)	427 x 200 x 25 mm
	Tömeg kiegészítők nélkül	<ul style="list-style-type: none"> • FT2080-A1: 2,544 kg
	Szín	Fólia: ~RAL9010 tiszta fehér, ~RAL9006 alumínium fehér
Szabványok és minősítések	VdS	G215024

14 	FT2080-A1 / FT2080-C2	Siemens Schweiz AG; Theilerstrasse 1a CH-6300 Zug Technical data: see doc. 008836
FT2080 - Control and Indicating Terminal for use in fire detection and fire alarm systems installed in buildings.		
2014/30/EU (EMC): EN 50130-4 / EN 61000-6-3 ; 2014/35/EU (LVD): EN 60950-1 ; 2011/65/EU (RoHS): EN 50581		
The declared conformity can be seen in the EU Declaration of Conformity (DoC), which is obtainable via the Customer Support Center: Tel. +49 89 9221-8000 or https://siemens.com/bt/download		
DoC No.: CED-FT2080		

Szerző:
Siemens Switzerland Ltd
Building Technologies Division
International Headquarters
Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug
Tel. +41 58 724 2424
www.siemens.com/buildingtechnologies

© Siemens Switzerland Ltd, 2015

Adatváltozás jogát fenntartjuk.