



eMT3070A

7"-os HMI grafikus kezelőpanel

HFR rendszerelemek

5³¹¹⁻¹

2014. október

KIVITEL



ALKALMAZÁS, ILLESZTHETŐSÉG

Az eMT3070A a Dialog-III készülékcsalád -HFR jelzésű elemeiből kialakított hő- és füstelvezető automatika rendszeréhez, valamint az ELCON épületgépészeti automatika rendszeréhez használható grafikus kezelőpanel.

Az érintőképernyős grafikus kijelző (HMI panel) a HFR rendszer ki- és bemeneteinek állapotát jeleníti meg, valamint fogadja a felhasználói beavatkozásokat. Lehetővé teszi a beavatkozási szintek elkülönítését, (jogosultsághoz között beavatkozások jelszóval történő korlátozását),

valamint alkalmas az események tárolására és azok visszakeresésére.

A HMI kezelő felülete nyomás érzékeny érintő felülettel rendelkezik, így akár a védőkesztyűben is működtethető.

A HMI panel megjelesítő felülete, szabadon programozható.

A RS-458/Dialog buszra (ill. adatátviteli hurokra) történő csatlakoztatáshoz SYS700-R-HFR modul alkalmazása szükséges.

Terméktámogatás: <http://www.elcon.hu>





eMT3070A

7"-os HMI grafikus kezelőpanel

HFR rendszerelemek

5³¹¹⁻¹

2014. október

MŰSZAKI ADATOK

Display	Display	7" TFT
	Felbontás	800×480
	Fényerősség	500 cd/m ²
	Kontrasztarány	500:1
	Háttérmegvilágítás típusa	LED
	Háttérmegvilágítás élettartam	legalább 30000 óra
	Színmélység	24 bit
Érintő felület	Típus	Rezisztív touch (nyomás érzékeny)
	Pontosság	Aktív terület +/- 2%-a (X és Y irányban)
Memória	Storage (MB)	256
	RAM (MB)	256
Processzor		32Bit RISC CPU 600MHz
I/O Port	Adattárolás	SD/SDHC kártya fogadása
	USB Host	USB 2.0 x 1
	USB Client	USB 2.0 x 1
	Ethernet	10/100 Base-T
	COM Port	COM1 (RS-232/RS-485 2W/4W), COM3(RS-232/RS-485 2W)
	Analóg hangjelzés kimenet	Audio Line Out - 3.5 mm jack x 1
RTC		beépített, előtte lévő mezőbe: valós idejű óra
Energiaellátás	Biztosíték	1,25A F
	Tápfeszültség	24±20%VDC
	Tipikus áramfelvétel	400m A@24V
	Izoláció	500VAC (1 min)
	Vibráció tűrés	10 to 25Hz(X,Y,Z irányban 2G, 30 perc)
Specifikáció	Készülék ház	Alumínium
	Méret	Szé×Ma×Mé 200×146×42,5 mm
	Kivágási méret	192×138 mm
	Súly	0,9 kg
Környezet	Védettség	IP66 front panel (O-gyűrűvel tömítve)
	Tárolási hőmérséklet	-20° ... 70°C
	Üzemi hőmérséklet	-20° ... 50°C
	Relatív páratartalom	10% ... 93% RH (nem kondenzálódó)
Megfelelőség	CE	EN 55022: 2006 + A1: 2007 EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009 EN 61000-3-3: 2008 EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003
	FCC	Comply with FCC class A
	UL	UL508 Type 1, NEMA 4
Rendszerindulási idő		tipikusan kevesebb, mint 20 sec a tápfeszültség bekapcsolástól számítva



ELCON Electronic Kft. – www.elcon.hu

ISO 9001-2000 Certificat DNV

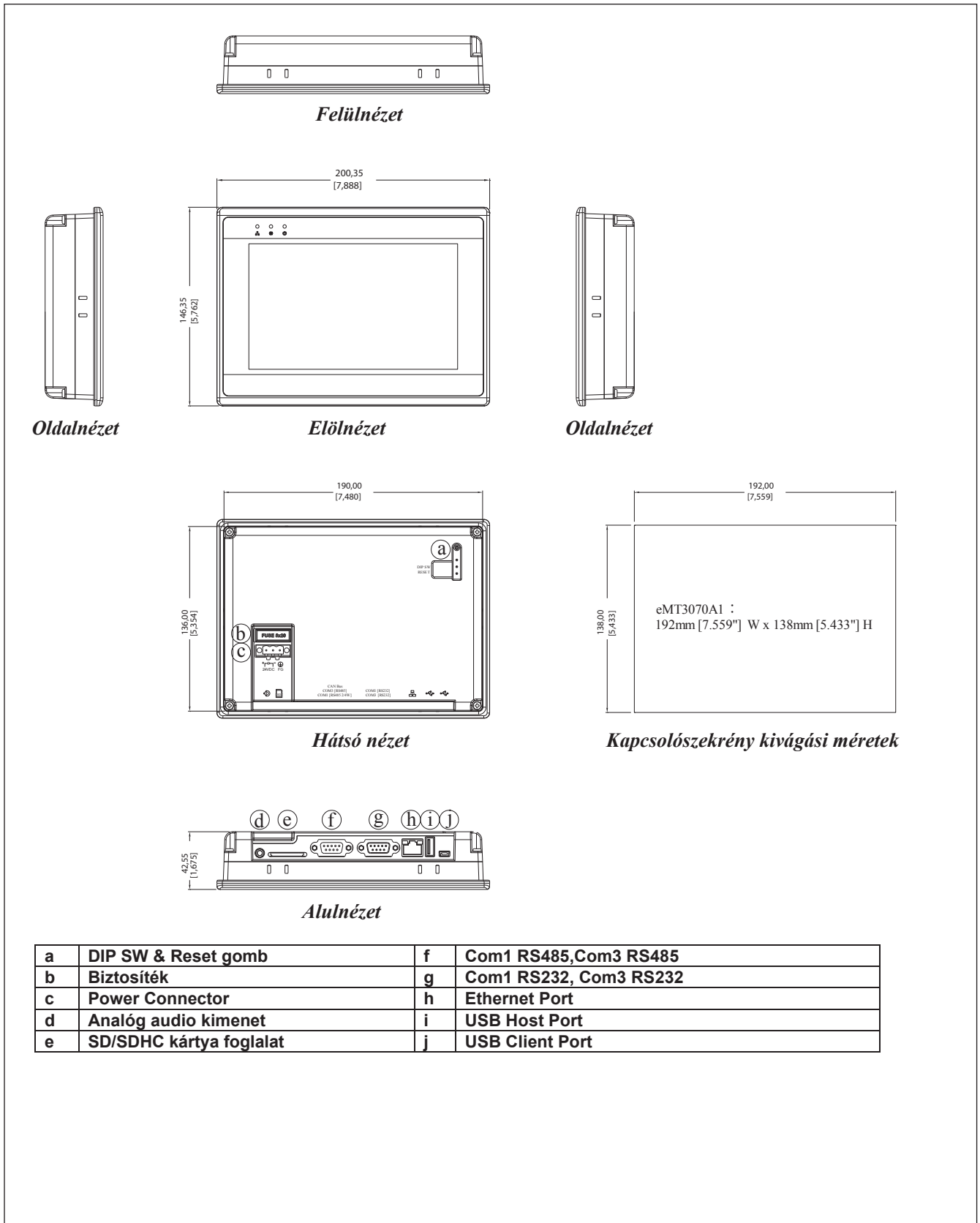
A műszaki információk felhasználása csak az ELCON Electronic Kft. engedélyével lehetséges.

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk!

V1.-2014-10-06

5-311-1/2

Méretetek:



KARBANTARTÁS ÉS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



FIGYELEM! A karbantartás megkezdése előtt a készüléket feszültségmentesíteni kell!

A készülék felszerelését, üzembehelyezését, karbantartását csak szakképzett, erre jogosult személy végezheti!

A rendszeres (évente legalább egy alkalommal, felülvizsgálatot, illetve karbantartást szakemberrel végeztesse el, hogy készüléke minél hosszabb ideig megőrizze működőképességét!

A nem megfelelő használatából bekövetkező károkra jótállási kötelezettségünk nem terjed ki! (Lásd általános szerződési feltételek.)

A meghibásodott elemek, alkatrészek csak eredeti alkatrészekkel pótolhatók!

A katalóguslapot a berendezéshez csomagolt egyéb utasítások kiegészíthetik!

Ezen utasításokat a készülék alkalmazásánál be kell tartani.

A készülék csak a katalógus szerinti működési körülmények között üzemeltethető.

A biztonságos üzemeltetést akadályozó zavarokat, meghibásodásokat kérjük jelentse be vevőszolgálatunknál.



Kérjük hogy a feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékeket a veszélyes hulladék gyűjtésére kijelölt helyen adja le.

Ez a szimbólum azt jelzi, hogy ne kezelje a készüléket háztartási hulladékként.

E termékkel kapcsolatos további információkat és válaszokat itt kaphat:



Elcon Electronic Kft.

1105 Budapest, Ihász u. 10.

Telefon: +36 1 260 1399
Telefax: +36 1 260 3909
Hotline: +36 20 928 9192
Internet: www.elcon.hu
E-mail: vevoszolgalat@elcon.hu
Műszaki információk: elcon@elcon.hu



A katalógusban megjelenő eszközök általános ipari alkalmazásra használhatók fel. Az alkalmazás és üzemeltetés során a szakterületre vonatkozó általános szabályok szerint kell eljárni. Biztonsági célokra az adott eszköz katalóguslapján feltüntetett leírás szerint használhatók fel.

A katalógusban, termékismertetőben és egyéb írásos anyagokban, mint például műszaki rajzokban és ajánlatokban lévő műszaki és egyéb adatokat a vevőnek átvétel és alkalmazás előtt meg kell vizsgálni. Ugyanez érvényes a szóban adott javaslatokra, tanácsadásra, valamint a vevőnek nyújtott egyéb kiegészítő szolgáltatásokra. A vevő ezekből az anyagokból és járulékos szolgáltatásokból az ELCON ELECTRONIC Kft., vagy munkatársai ellen semmiféle követelményt, vagy jogot nem formálhat. Az ELCON ELECTRONIC Kft. nem vállal felelősséget a katalógusban és más nyomtatott anyagban lévő esetleges tévedésekért, hibákért valamint fenntartja a jogot, hogy termékeit értesítés nélkül megváltoztassa.