

Displeje, operátorské panely

Typ	DI	RO	AI	AO	Co mm
ID-18 (do zdi)					ETHERNET
ID-28 (do panelu)					ETHERNET

Základní charakteristiky

- Grafický panel s dotykovou obrazovkou.
- Nízký příkon, bez chlazení, bez oteplení i v uzavřených prostorech, široký rozsah pracovních teplot.
- Instalovaný mikrobrower. Interpretuje přímo vestavěné web stránky v Foxtrot, TC700.
- ID-18** je určen pro vestavbu do zdi, kde není přístup z druhé strany. Součástí dodávky je elektroinstalační krabice KO 110/L do dutých panelů, lze použít i KO100E pod omítku
- ID-28** je určen pro upevnění do dveří rozvaděče nebo tam, kde je přístup z druhé strany.
- Ostatní vlastnosti mají oba panely společně.
- Je osazen TFT displejem 5,7" s rozlišením 640×480 bodů (VGA)
- Provedení předního rámečku – plastový s rozměry 180×150 mm. Černý a bílý. Jiné barvy podle dohody dle vzorníku.

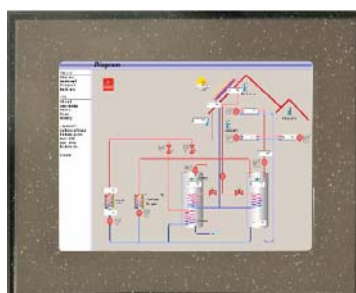
Připojení

- Připojuje se do centrálních jednotek Tecomat Foxtrot nebo TC700 přímo přes rozhraní Ethernet 100/10 na RJ45 nebo do sítě LAN standardním kabelem UTP/RJ45.
- Napájení 24 V DC, příkon do 5 W s plným podsvícením.

Použití

- Všude tam, kde je třeba grafika s vysokým rozlišením, úspora místa, nízká spotřeba.
- Určen především pro lokální zobrazení web stránek uložených v řídicích systémech Foxtrot, TC700 vytvořených v nástrojích WebMaker.
- Určen do interiéru jako komfortní Room/House manager a to jak v kancelářských, tak i obytných prostorách.

Ukázky obrazovek vytvořených ve WebMakeru



Komunikace

Systémová I/O sběrnice	Ethernet 10/100baseTX, IEEE 802.3
Galvanické oddělení komunikace	Ano

Obrazovka

Typ displeje	Barevný TFT LCD
Velikost displeje	5,7" (180 × 150 mm),
Rozlišení	VGA (640 × 480)
Klávesnice	Dotyková obrazovka

Provozní a instalační podmínky

Pracovní teplota	-20 ÷ +55 °C
Skladovací teplota	-30 ÷ +70 °C
Elektrická pevnost	dle EN 60950
Stupeň krytí IP IEC 529	IP 10B
Kategorie přepětí	III
Stupeň znečištění dle ČSN EN 61131-2	2
Pracovní poloha	libovolná
Instalace	Do instalační krabice
Připojení	Ethernet RJ45; Napájení šroubové svorky
Průřez vodičů	max. 2,5 mm ²

Rozměry a hmotnost

Rozměry	180 × 150 × 55 mm
Hmotnost	1015 g

Napájení

Jmenovité napětí (SELV)	+24 V DC / 200 mA
Tolerance	-15 % +25 % (20,4 ÷ 30 V DC)
Max. příkon	5 W
Galvanické oddělení napájení	Ne

Objednací údaje

TXN 054 39	ID-18; 5,7" TFT 640×480; dotykový panel; 100/10 Ethernet; vestavný do zdi
TXN 054 40	ID-28; 5,7" TFT 640×480; dotykový panel; 100/10 Ethernet; do rozvaděče



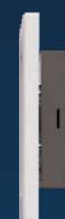
ID-18



ID-18



ID-28



ID-28