

- 5,7" displej LCD 320 x 240bodů
- dotykový panel
- digitální kompenzace kontrastu displeje
- krytí předního panelu IP65
- Použití jako
 - Řídicí systém včetně zobrazovacího a ovládacího panelu
 - Zobrazovací a ovládací panel pro řídicí systémy



Základní charakteristika

Terminál TOUCH11M je elektronické zařízení s displejem a dotykovým panelem, určené pro použití v širokém spektru průmyslových aplikací. Může sloužit jako zobrazovací a ovládací panel automatizačních prostředků, řídicích a informačních systémů, jako vzdálený terminál nebo jako samostatný řídicí systém. Jádrem jednotky je procesorová deska KITV40 nebo KIT386EX doplněná o desku TOUCH11M, která zajišťuje obsluhu řadiče displeje, dotykového panelu, digitální korekci kontrastu v závislosti na teplotě displeje a přístup k registrům komunikací RS232(485) a Ethernet.

Jednotka může být dodávána buď v základní variantě, kdy slouží především jako vizualizační a ovládací panel nebo ve variantě s nástavbou, kdy po rozšíření o další desky ze stavebnice KITV40 může plnit funkci řídicího systému. Zařízení je konstruováno jako elektrický předmět třídy I podle ČSN EN 33 0600.

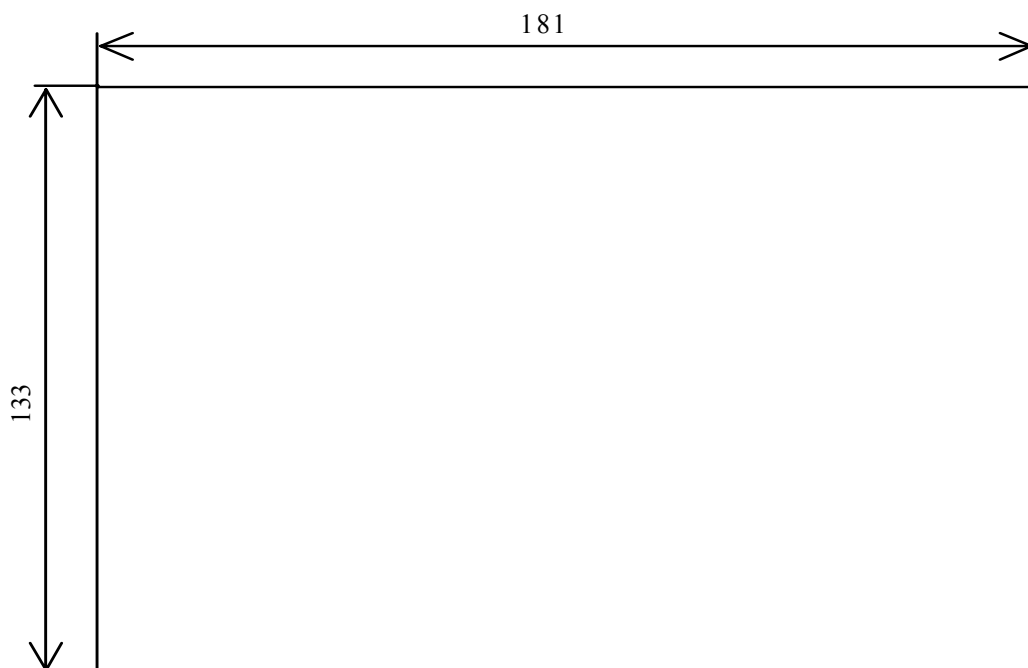
Technické údaje (základní varianta)

Napájení	12 až 35 VDC / 15 až 26 VAC	Krytí	IP 65 ze přední části
Odběr	0,55A/12 VDC a 0,25A/35 VDC	Prostředí	Neklimatizované, bez agresivních plynů a par
Procesorová jednotka	KITV40 nebo KIT386EX	Provozní teplota okolí	0 - 50 °C
Parametry displeje	monochrom. LCD 122x90 mm grafický režim 320x240 bodů podsvícení CCFL	Montáž	Vodorovná, svislá
Dotykový panel	odporová technologie	Atmosférický tlak	80 - 107 kPa
Rozhraní	RS 232(485), Ethernet	Pracovní vibrace	0,25G/1hod. 3G/11ms v osách X,Y,Z
Rozměry	193 x 142 x 87 mm	Relativní vlhkost vzduchu	40 - 85 %, nekondenzující
Hmotnost	1,6 kg	Provoz	Nepřetržitý

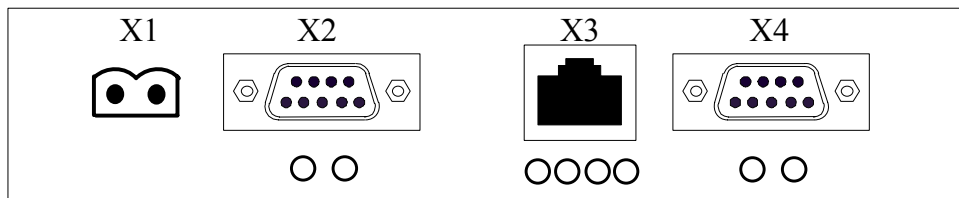
Údaje pro objednávku

V objednávce je nutno specifikovat mechanické provedení sestavy, typ procesorové jednotky KIT, všechny přídatné desky a moduly či programové produkty. U procesorové jednotky je ještě potřeba specifikovat velikost a typy paměti a komunikační rozhraní

Velikost montážního otvoru



Panel pro připojení periferií



X1 - Konektor napájení

X2 - Konektor komunikace RS232(485)

X3 - Konektor rozhraní Ethernet

X4 - Konektor komunikace RS232