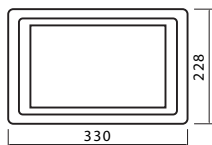
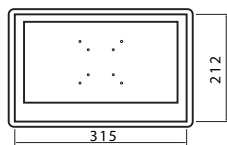
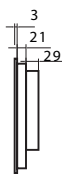


TOUCH 121L


BARVA

ROZMĚRY

ROZMĚR (VÝŘEZ)


12.1" operátorský panel HMI s dotykovou obrazovkou v provedení Panel PC. Nalezne uplatnění v širokém spektru aplikací pro monitoring a ovládání technologií.

Panel může fungovat ve dvou režimech:

- 1) zobrazení webové aplikace běžící na kontroléru třetí strany,
- 2) po aktivaci aplikace WEBserver může panel sám aktivně komunikovat s ostatními kontroléry po dostupných protokolech (BACnet, ModBus, HelvarNet, SNMP, MQTT, UDP apod.). Ovládací obrazovky se tvoří přímo v panelu pomocí webového editoru.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI:

Vhodný do náročných podmínek

(odolný proti vodě a prachu, otřesům a EMC emisím)

Bezpečný a stabilní provoz díky OS Linux

Bez točivých součástí

Příslušenství pro montáž do panelu nebo na stěnu

Výkonný software a pro integrace a tvorbu obrazovek

TYPICKÉ APLIKACE:

Monitoring a ovládání výrobních technologií
Monitoring a ovládání technologií budov

(vytápění, chlazení, větrání, osvětlení, stínění atp.)

Digitální značení a infokiosky
Rezervační a docházkové systémy

Výkonný software a pro integrace a tvorbu obrazovek

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Displej	
Velikost	12.1" / 16:10
Rozlišení	1280 x 800 px
Kontrast	1000:1
Jas	350 nit
Barevnost	16,7M (8-bit)
Technologie	IPS, kapacitní dotyková obrazovka

Výkon	
CPU	Intel Celeron 2.0 GHz
Operační paměť	2 GB*
Úložiště	32 GB SSD*
Operační systém	Linux*

* lze upravit na požádání

Rozhraní	
Napájení	12 VDC / max 75 W
Ethernet	1 x RJ 45 (10/100 base-T)
Wi-Fi	802.11a/b/g/n
COM	RS-232
Připojení externích periférií	USB, VGA, HDMI

Fyzické parametry	
Rozměry (VxHxD/hmotnost)	228 x 53 x 330 mm/2,3 kg
Materiál a barva krytu	Hliník, černá nebo stříbrná
Krytí	IP65
Požadavky na prostředí (teplota/vlhkost)	-20°C až 70°C/10% až 80%
Certifikace	CE, FCC, RoHS, ISO