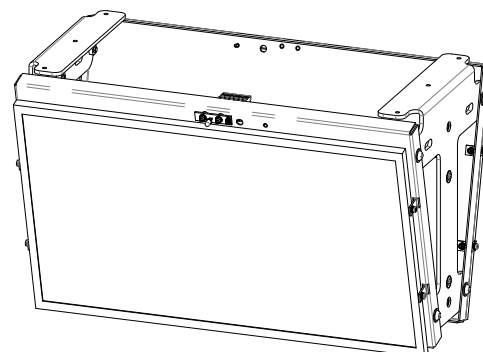


AIPDB1185WEAA/02

TFT panel pro kolejová vozidla 18,5"

- 2× 18,5", 1366 × 768, TFT LED LCD
- Ethernet 10/100 Mbps M12
- Napájení 24 V ss. s GO
- Montáž na strop
- Splňuje UIC176
- Konstrukce dle ČSN EN 50155



TECHNICKÉ ÚDAJE

Zobrazovač	2× 18,5", 1366 × 768, TFT LED LCD
Svítivost, kontrast	Typicky 350 cd/m ² , typicky 1000:1
Pozorovací úhel	170° horizontální, 50° horní, 80° dolní *)
Podsvětlení / životnost	LED / min. 50 000 hodin **)
Ethernet	1×
Přenosová rychlost	10/100 Mbps
Konektor	M12 4-pin D-kódování
Světelný senzor	1×
USB	2× USB 2.0
Konektor	Typ A
Napájení	16,8 V ss. až 30 V ss.
Jmenovité napětí	24 V ss.
Galv. oddělení, izolační pevnost	Ano, 500 V stf. / 1 minuta #)
Maximální odběr	1,2 A při 24 V ss.
Přípojné místo	WAGO 769-664/003-000
SW vybavení	OS Linux
Ostatní	
Mechanika	Bez krytu
Montáž	Na strop vozidla
Krytí	IP00
Pracovní teplota	0 °C až 50 °C
Skladovací teplota	-20 °C až 60 °C
Maximální vlhkost okolí	< 95 % nekondenzující
Hmotnost	10,7 kg
Rozměry (š × v × h)	(449 × 276 × 258) mm
Předpokládané MTBF	Min. 150 000 h

*) Pro kontrastní poměr $\geq 10:1$.

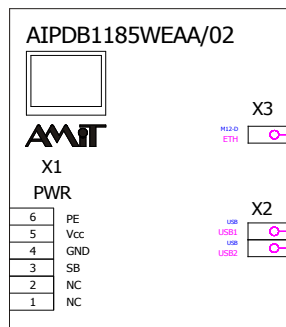
**) Pokles svítivosti na 50 % při provozu v okolní teplotě 25 °C.

#) Izolace nesmí být použita pro oddělení nebezpečných napětí.

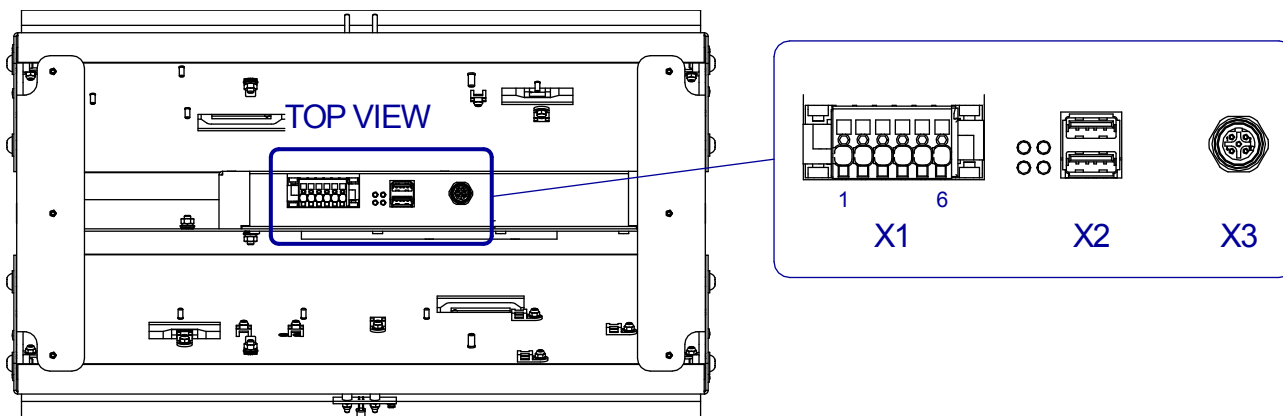
OBJEDNACÍ ÚDAJE

AIPDB1185WEAA/02	Informační panel, protikus WAGO konektoru, protokol o kusové zkoušce, protokol o zkoušce izolace, osvědčení o kvalitě a kompletnosti výrobku
-------------------------	--

DOPORUČENÁ SCHEMATICKÁ ZNAČKA



UMÍSTĚNÍ KONEKTORŮ

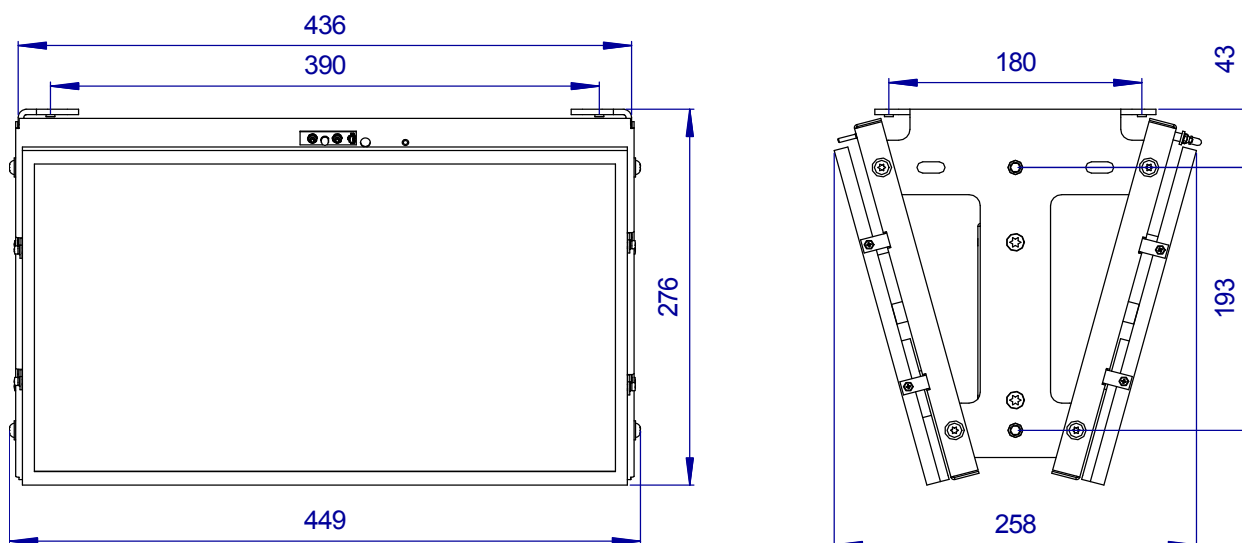


VÝZNAM KONEKTORŮ

Konektor	Význam
X1	Konektor napájení
X2	USB konektory
X3	Ethernet konektor

Konektor	Svorka	Signál	Význam
X1	1	NC	Nezapojeno
	2	NC	Nezapojeno
	3	SB	Aktivace jednotky
	4	GND	Napájení, GND
	5	Vcc	Napájení, +24 V
	6	PE	Kostra jednotky

ROZMĚRY PANELU



Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Dokumentaci lze stáhnout z amit-transportation.cz.