

## 9x0-024220 Objednací terminál na období AC (TD50)

### Popis:

Objednací terminál TD50 slouží ve stravovacích systémech jako základní terminál pro objednávání na období. Je vybaven funkčními tlačítky, LCD displejem a vestavěnou bezkontaktní čtecí jednotkou. Pomocí tlačítek se volí druh a datum, mění a potvrzuje se objednávka jídla. Informace jsou zobrazeny na grafickém LCD displeji, terminál je vybaven i zvukovou signalizací.



Objednací terminál TD50B-8

### Základní technické parametry:

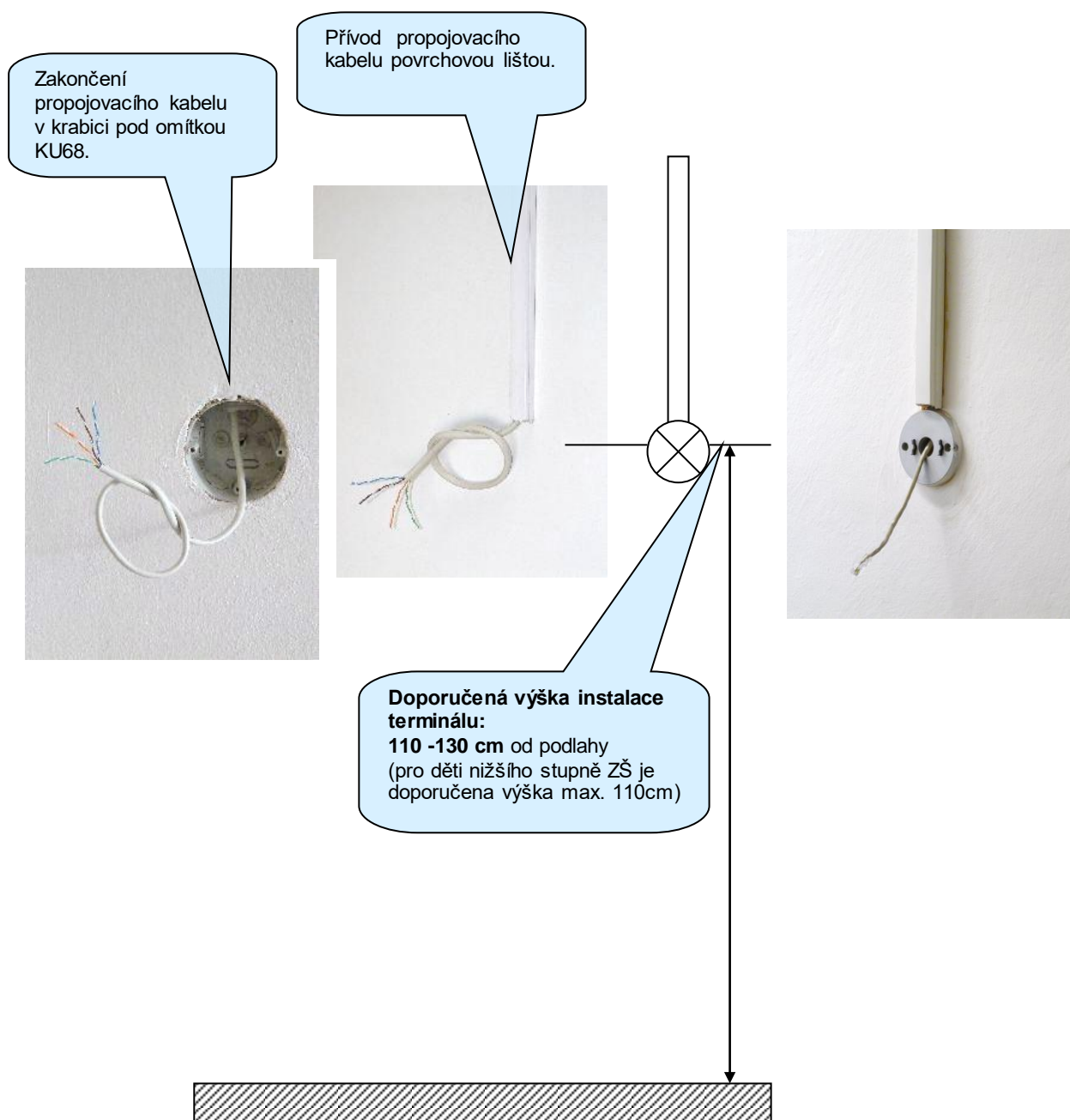
	<b>TD50B-8</b>
Rozměry (š x v x h):	110 x 110 x 63 mm
Montážní držák:	prům. 78mm
Montážní rozteč (š x v):	56 mm
Teplovní rozsah:	-20°C / +70°C
Napájení:	9-15V ss, příkon do 1W
Výstupy:	2 x relé 60V / 1A
Konektory komunikace:	RJ45, příp. násuvné svorky RM=3.5mm
Konektory napájení:	RJ45, příp. násuvné svorky RM=3.5mm
Stupeň IP krytí:	IP20 – určen do vnitřního prostředí

## Podmínky pro instalaci:

Pro instalaci terminálu je potřeba zvolit vhodné místo a zajistit přívod propojovací kabeláže.

Terminál se instaluje na zeď pomocí montážního držáku (rozměry a montážní rozteče viz tech. parametry) , doporučená výška montáže – 110 - 130 cm od podlahy (zde doporučujeme vzít v úvahu výšku strážníků – pro děti nižšího stupně ZŠ je max. doporučená výška 110cm).

Do místa instalace terminálu je třeba přivést propojovací kabel, ten se zavádí do terminálu otvorem na zadní straně krabice. V případě přívodu propojovací kabeláže trubkou pod omítkou je doporučeno provést zakončení v instalační krabici pod omítku (KU68). Kabel lze přivést do místa instalace držáku i v instalační liště.

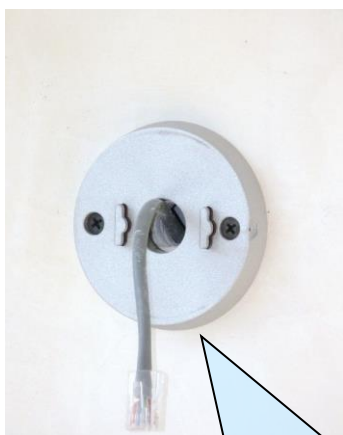


## Způsob montáže:

Terminál se instaluje na zeď pomocí instalačního držáku. Držák je ke zdi přichycen dvěma šrouby s montážní roztečí 56mm.

K montážnímu držáku se připevní zadní část krabice terminálu – nasunutím na úchyty na montážním držáku, krabice se zajistí zajišťovacím šroubem z boku (šroub je součástí montážního držáku). V zadní stěně krabice terminálu je otvor pro přívod propojovacího kabelu.

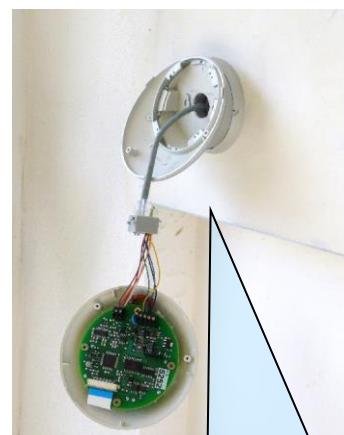
Elektronika terminálu (deska s plošným spojem) je umístěna ve víku krabice terminálu, to se k zadní části krabice terminálu připevní pomocí tří šroubů (ty jsou součástí krabice terminálu).



**1. instalace montážního držáku** – dva šrouby, montážní rozteč 56mm. Pozor, tato rozteč neodpovídá standardní rozteči krabice KU68 (60mm).



**2. zadní díl krabice se na montážní držák nasune**



**3. připojení elektroniky terminálu.**  
Propojovací kabel zakončený konektorem RJ45.



**4. spojení víka se zadní částí krabice.** Víko do zadního dílu zapadá pomocí naznačených zámků na obou dílech, po spojení je nutno zajistit pootočením víka.



**5. sešroubování krabice.**  
Zadní díl je nutno s víkem spojit pomocí dvou šroubů (součástí krabice).



**6. zajištění terminálu.**  
Terminál se zajistí proti sesunutí z montážního držáku šroubem s podložkou.

**Příklady instalací:**

