

# ZOBRAZOVACÍ ZAŘÍZENÍ typ DIS2351C1A1



CE

[www.aterm.cz](http://www.aterm.cz)

## 1. Úvod

Tento výrobek byl zkonstruován podle současného stavu techniky a odpovídá platným evropským a národním normám a směrnícím. U výrobku byla doložena shoda s příslušnými normami. Odpovídající prohlášení a doklady jsou uloženy u výrobce.

Výrobek má odpovídající úroveň elektromagnetické odolnosti, aby byl umožněn jeho nerušený provoz v obvyklém prostředí elektromagnetické kompatibility, ve kterém má být používán.

Před uvedením výrobku do provozu si přečtěte tuto technickou dokumentaci a dodržujte pokyny, které jsou v ní uvedené. Vzniknou-li škody nedodržáním této technické dokumentace, zanikne nárok na záruku. Výrobce neručí za následné škody, které by z toho vyplynuly.

Výrobce rovněž neodpovídá za věcné škody a úrazy osob, které byly způsobeny neodborným zacházením s tímto výrobkem nebo nedodržováním bezpečnostních předpisů.

Z bezpečnostních důvodů a důvodů registrace (CE) nesmí být výrobek přestavován a nesmějí být prováděny žádné změny v jeho vnitřním zapojení. Výrobek je určen k použití pouze osobám s odpovídající odbornou kvalifikací. Neodborná manipulace může výrobek poškodit.

Po ukončení své životnosti musí být výrobek vyřazen (zlikvidován) podle zákonných předpisů. Chraňte své životní prostředí a odevzdejte výrobek do sběrný elektroodpadu nebo jej vraťte výrobci, který zajistí jeho likvidaci.



## 2. Popis zobrazovacího zařízení

Zobrazovací zařízení typu DIS2351C1A1 je určeno pro zobrazení třímístného čísla a jeho nastavení v automatickém nebo ručním režimu. V automatickém režimu je přičteno jedno číslo za den, v ručním režimu lze pomocí tří tlačítek zobrazené číslo zvyšovat, snižovat nebo nulovat.

Zobrazovací zařízení je umístěno v ploché skříňce určené pro montáž na zeď. Napájení je stejnosměrným napětím 24V. Konektor pro připojení síťového adaptéru 230V/24V je umístěn na zadní stěně skříňky. Ovládací prvky jsou umístěny na pravé boční stěně skříňky.

Zařízení je vybaveno pamětí a po zapnutí napájení je zobrazeno číslo, které zařízení zobrazovalo před vypnutím napájení.

Pokud je přepínač v poloze **Ručně**, tak lze pro nastavení čísla použít ovládací tlačítka. V poloze přepínače **Auto** je k zobrazenému číslu přičtena jednička po uplynutí časového intervalu 24 hodin. Časový interval začíná běžet od okamžiku přepnutí přepínače do polohy **Auto**, případně od okamžiku zapnutí napájecího napětí.

### 3. Technické parametry

Napájecí napětí:	24V DC
Odběr proudu:	max. 0,2A dle rozsvícených segmentů
Rozsah zobrazení:	0 až 999
Interval přičítání:	24 hod
Přesnost přičítání:	0,25%
Rozměry:	300 x 150 x 40 mm (š x v x h)
Krytí:	IP50
Pracovní prostředí:	základní dle ČSN 33 0300 čl. 3.1.1
Třída ochrany:	III (bezpečným napětím)
Provozní teplota zařízení:	5až 40 °C

*Výroba a servis:*

*<http://www.aterm.cz>*