



Elektročas®

PRAGOTRON

ELEKTROČAS s. r. o.
CZ - 190 00 PRAHA 9, Poděbradská 22
ISO 9001

Ústředna: 266 311 085
Prodej, expedice: 284 810 429
Montáž, servis: 266 311 172
e-mail: info@elektrocas.cz
http:// www.elektrocas.cz



- jsou určeny pro zobrazování často se měnících údajů na libovolném počtu tabulí umístěných v různých místech. Zobrazované informace se zadávají z centrálního řídicího počítače
- typické je použití na nádražích, v letištních halách, parkovištích, průmyslových provozech, hotelích, bankách apod.
- modulový způsob stavby tabulí umožňuje realizaci tabulí libovolné velikosti a tvaru
- základním stavebním prvkem je displej s tekutými krystaly prosvětlovaný vestavěným LED osvětlením
- používají se rastrové displeje o výšce 243mm s maticí 64x96 bodů, popř. displeje o výšce 121,5mm s maticí 32x96 bodů, kde lze volit libovolné grafické řešení (víceřádkové, běžící text apod.)
- je možné zobrazit jakýkoliv znak s výbornou čitelností; je možné zvolit mezi znaky o výšce od 37,9mm (6 řádků) až do 110,1mm (2 řádky)
- součástí displeje je reflexní fólie, která odráží vnější světlo, což zvyšuje čitelnost údajů při osvětlení displejů přímým slunečním světlem
- použitý displej umožňuje zobrazení jakékoli sady národních znaků, např. azbuky, znaků německých, polských, maďarských a dalších
- displeje lze spojovat do libovolně dlouhých řádek (libovolný násobek 96 bodů) a tabule může obsahovat několik řádek. Tabule lze doplnit záhlavím s prosvětlenými nápisy s grafickou úpravou podle požadavku zákazníka
- osvětlení tabule se automaticky vypíná pokud se nezobrazuje žádná informace, čímž se sníží spotřeba elektrické energie
- provedení tabule umožňuje umístění do venkovního prostředí; tabule mohou být jednostranné nebo dvoustranné
- konstrukce tabulí se vyznačuje nízkou hmotností a malou stavební hloubkou
- přední panel každého z řádků je odklápěcí, což umožňuje snadnou údržbu (např. výměnu displeje opravu bloku elektroniky apod.)

INFORMAČNÍ TABULE S LCD

Objednávání:

- objednavce zařízení předchází nabídkové řízení, v jehož průběhu vypracuje dodavatel nabídku podle požadavků odběratele nebo jeho projektanta
- standardní typy tabulí lze objednat udáním jejich typového označení (značení viz níže)
- požadavky na obslužný program, nestandardní provedení tabulí, grafické provedení záhlaví apod. je nutné konzultovat s výrobcem

Typové označení standardních tabulí:

Provedení s hodinami /návěštím	Identifikátor tabule (je vždy obsažen)	Provedení (výška) záhlaví: t	Počet řádků m	Počet sloupců n	Tabule 1- / 2-stranná	Zavěšení
Příklady označení tabulí:						
	LI	V6	3	6		
HC	LK	2	1	6	L	S
	LP	2	1	4	D	
Význam :						
<p>Bez označení - tabule bez ručkových hodin i návěští mimo záhlaví</p> <p>H - tabule s ručkovými hodinami</p> <p>C - tabule s návěštím čísla koleje nebo nástupiště</p> <p>HC - tabule s ručkovými hodinami a s návěštím čísla koleje / nást.</p> <p>LI = Informační tabule s integrovaným LED podsvětlením displej 64x96 bodů; výška 243 mm; pro interiér (IP41)</p> <p>LK = Informační tabule s integrovaným LED podsvětlením displej 64x96 bodů výška 243mm; pro venkovní použití (IP63)</p> <p>LP = Informační tabule s integrovaným LED podsvětlením displej 32x96 bodů; výška 121.5 mm;</p> <p>LPK = Informační tabule s integrovaným LED podsvětlením kombinace displejů 32x96 bodů (1.řádek) a 64x96 bodů (ostatní)</p> <p>Číslo (t) - udává výšku záhlaví</p> <p>Vt - tabule s digitálními hodinami (rastr 32x96 bodů; výška 110mm) v záhlaví o výšce t (viz dále) (minimální výška záhlaví: t > 5)</p> <p>At - tabule s ručkovými hodinami v záhlaví o výšce x</p> <p>t = :</p> <p>2 - záhlaví o výšce 2/6 x 252 = 84mm</p> <p>3 - záhlaví o výšce 3/6 x 252 = 126 mm</p> <p>4 - záhlaví o výšce 4/6 x 252 = 168 mm</p> <p>5 - záhlaví o výšce 5/6 x 252 = 210 mm</p> <p>6 - záhlaví o výšce 252 mm</p> <p>8 - záhlaví o výšce 8/6 x 252 = 336 mm atd.</p> <p>Číslo - udává počet řad displejů v tabuli</p> <p>Číslo - udává počet displejů v řadě Pozn.: Ve verzích s hodinami (návěštím), jejichž šířka je celistvým násobkem šířky displeje se přičítají sloupce s hodinami k sloupcům s displeji a uvádí se jejich součet</p> <p>Bez označení - jednostranná tabule</p> <p>D - dvoustranná tabule</p> <p>L - značí levé provedení (u nesymetrických 1-stranných tabulí)</p> <p>Bez označení - zavěšení na stěnu u jednostranných tabulí nebo shora u dvoustranných tabulí (např pomocí standardních závěsů)</p> <p>S – zavěšení shora (u 1-stranných tabulí)</p> <p>B – boční zavěšení (mezi dva sloupky)</p>						

Sortiment standardních tabulí doplňuje řada tabulí s různými úpravami dle požadavků zákazníka, např. tabule s řádkovými záhlavími vloženými mezi jednotlivé displeje v řádku, doplnění digitálními hodinami, vícenásobné záhlaví v různých místech tabule apod.

Příklady:

Odjezdové informační tabule LIV848 - Brno hlavní nádraží (viz obr. na titulní straně)

Nástupištní informační tabule HCLK216D - nádraží Praha - Holešovice



Odjezdové informační tabule LKV626 a LK626 - Brno hlavní nádraží



Nástupištní informační tabule HLI415D - Praha hlavní nádraží

