

Digitální ukazatel SU 711 LED



SU 711 LED

je jednoúčelové digitální časoměrné zařízení určené pro měření a zobrazení všech údajů o utkání podle požadavků pravidel ledního hokeje.

Zobrazovacím prvkem

je LED dioda, která má velmi nízkou spotřebu elektrické energie a v podstatě nulovou údržbu. Pro lepší čitelnost jsou použity dvě velikosti světelných polí "H" a "F".

Světelné pole typu "H" ("F") má jeden svítící bod o průměru 30 mm (20 mm). Sestaven je z dvanácti (sedmi) LED diod s vysokou svítivostí. Zmíněné body jsou uspořádány do pole 5 x 7 bodů, jehož výška je 360 mm (230 mm).

Uvedené řešení vytváří standardní, snadno čitelné tvary číslic, a zaručuje jejich viditelnost ze vzdálenosti minimálně 125 (90) m.

Skříň ukazatele

je třídílná celokovová, opatřená práškovou vypalovací barvou, jež zajišťuje velmi dobrou ochranu proti korozi.

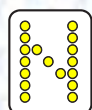
Ovládání

celého zařízení zajišťuje mikroprocesorový ovládací pult rozměrů 200x200x55 mm a hmotnosti 800 g. Na jeho displeji je indikován čas utkání nebo přestávky a data zadávaná do pultu z jeho fóliové klávesnice. Sofistikovaný řídicí program umožňuje jednoduchou obsluhu a vnitřní konstrukce pultu jeho snadnou úpravu při případných změnách pravidel.

Vnitřní elektronika SU ovládá brankové majáky s funkcemi podle mezinárodních pravidel ledního hokeje (červený signalizující vstřelení branky, zelený signalizující konec hrací doby), v provedení z vodotěsných signalizačních svítidel a reproduktorovou houkačku.

Základní technické údaje:

rozměry:	4720 x 1160 x 100 mm
svítícího bodu:	30/20 mm
výška znaku:	360/230 mm
povrchová úprava:	prášková vypalovací barva
hmotnost:	cca 100 kg
napájení:	230 V
příkon:	800 VA



NISASPORT
ELEKTRONIK

Maršovice 100, 468 01 Jablonec nad Nisou
Tel., fax 483 302 029