

### Popis produktu:

TISE101 je informační tabule, která je určena k předávání informací cestujícím prostřednictvím optického zobrazení pomocí LED diod.

Informační tabule TISE101 je určena k vnějšímu použití u drážních vozidel a prostředků hromadné dopravy osob zobrazení informací pro cestující týkající se trasy, konečné stanice, informací o zpoždění, neplánovaných zastávkách, popř. bezpečnostních informací apod. Tyto informace jsou zobrazeny textem nebo jednoduchými grafickými symboly statickým nebo dynamickým způsobem.

Tabule informačního systému tvoří oranžové LED diody v rastru 5,6 mm, které vytváří zobrazovací plochu o velikosti 160 x 32 bodů.

TISE101 je k nadřazenému systému připojena pomocí linky CAN a RS485, po kterých jsou přesouvána zobrazovaná data.



### Technické parametry:

Typové označení	BKS20
Napájecí napětí	24 V ± 30%
Příkon	max 60 W
Rozlišení zobrazovací plochy	160 x 32 bodů
Konstrukce dle	ČSN EN 50155
Teplota okolí	OT2
Teplota okolí skladovací	-40°C - +70°C
Tolerance napájecího napětí	0,7 Un až 1,25 Un, přerušení napájecího napětí S1
Izolační odpor	Dle požadavků normy ČSN EN 50155
Elektrická pevnost	Mezi živými částmi a kostrou 500 V
Klimatická odolnost	Dle požadavků normy ČSN EN 50155
Krytí	IP40
Montážní poloha	Vodorovná, dle montážního výkresu
Rozměry	940 x 220 x 52 mm
Hmotnost	8,5 kg

*Kvalita výroby je garantována dodržováním postupů pro systém řízení jakosti podle ČSN EN ISO 9001:2010.  
Výrobek byl navržen v souladu s principy funkční bezpečnosti.*