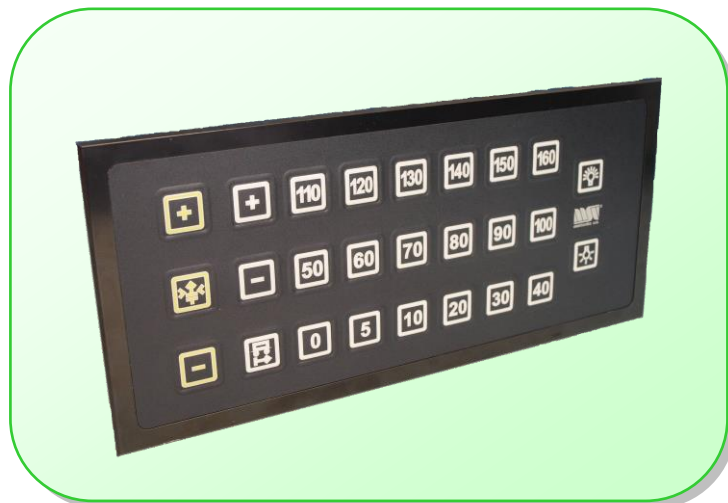


### Popis produktu:

Blok klávesnice BKL12 slouží k zadávání příkazů od strojvedoucího v jízdním režimu s automatickým vedením vlaku (AVV). Blok klávesnice BKL12 pro svou funkci potřebuje vozový počítač (VP), který zajišťuje přenos informací potřebných pro správnou funkci klávesnice, přenos kódů stisknutých kláves a přenos poruchových stavů klávesnice. Tlačítka klávesnice jsou prosvětlená s možností nastavování jasu strojvedoucím. Klávesnice je vybavena dvěma linkami CAN vyvedenými na dva konektory D - SUB v zadní části klávesnice.



### Technické parametry:

Typové označení	BKL12
Napájecí napětí	24 V DC
Příkon	15 W
Typ klávesnice	Foliová
Počet tlačítek klávesnice	26
Životnost	1 000 000 stisků
Konstrukce dle	ČSN EN 50155 ed. 3
Teplota okolí	T1 a T2
Teplota okolí skladovací	-40 °C až +70 °C
Vlhkost	Dle požadavků normy
Rázy a vibrace	Kategorie 1, třída B
Tolerance napájecího napětí	0,7 U <sub>n</sub> až 1,25 U <sub>n</sub> , přerušení napájecího napětí S1
Izolační odpor	Dle požadavků normy
Elektrická pevnost	Mezi živými částmi a kostrou 500 V
Klimatická odolnost	Dle požadavků normy
Krytí	Ze strany klávesnice IP65/ ze zadní strany IP20
Montážní poloha	Volitelná, ovládací pult strojvedoucího
Rozměry	238 x 108 x 40 mm (š x v x h)
Hmotnost	0,7 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.*