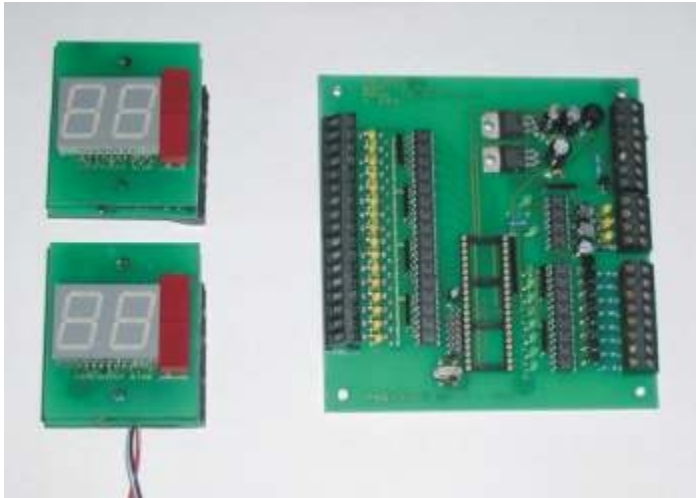




PREVODNÍK KÓDU PTOS1

POPIS ZARIADENIA



Zariadenie prevodník paralelného a sériového kódu umožňuje transformáciu kódov pre polohové signalizácie. Zmenou softwarového vybavenia je možné navzájom prevádzať nasledovné druhy kódov: lineárny kód 1 zo 16, paralelný BCD kód, paralelný kód ZEVA, paralelný kód VSETÍN, sériový kód PANAKO, sériový kód VSETÍN. Typickým príkladom

aplikácie zariadenia je sústava polohovej signalizácie kde výstup lineárneho kódu 1 z n a informácia o smere jazdy je privedená na vstup prevodníku umiestneného v riadiacom rozvádzači, výstup sériového kódu je potom vedený na niektorú zo sériových polohoviek našej produkcie. Výsledkom je značná úspora vedenia nakoľko PS je pripojená iba 3 vodičmi. V prípade potreby je možné prevádzať aj iné druhy paralelných a sériových kódov. Pri objednávaní je však vždy bezpodmienečne nutné dodať tabuľky požadovaných kódov.

ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovné menovité napätie.....	24V DC
Prúdový odber log. obvodov.....	max. 100mA
Napätie vstupov.....	12-48V AC/DC (dľa objednávky)
Napätie výstupov.....	24V DC
Prúdové zaťaženie výstupov.....	max. 100mA (podľa potreby iné)
Pracovná teplota.....	0 až +40 °C
Skladovacia teplota.....	-20 až +75 °C
Prípustná vlhkosť.....	10 až 85 % rel. nekondenzujúca