

Typ	Druh	Pouzdro
MH8224	Hodinový a budicí obvod pro mikroprocesorový obvod MHB8080A. Sdružuje oscilátor řízený vnějším krystalem, děličky 1:9, dva budiče s vysokým výstupním napětím a obvody pomocných logických funkcí.	IO—14
MH8228	Řídící obvod systému a budič sběrnice — vyrábí všechny řídicí signály, potřebné pro přímé propojení obvodů mikroprocesorové řady (paměti RAM, ROM a obvodů vstup/výstup) s centrální procesorovou jednotkou (CPU) MHB8080A.	IO—19
MHB8282 MHB8283	Úplně paralelní osmibitové střadače s třístavovými výstupními zesilovači jsou určeny pro střadače, oddělovací zesilovače nebo multiplexery v periferních a vstupních/výstupních funkcích mikro počítačových systémů 8086, 8080, 8085 a 8048. Typ MHB8282 neinvertuje, MHB8283 invertuje vstupní data na výstupech.	IO—24 IO—24
MHB8286 MHB8287	Osmibitové vysíláče/přijímače sběrnice s třístavovými výstupy jsou určeny pro periferní funkce v mikroprocesorovém systému 8086, 8080, 8085 a 8048. Typ MHB8286 neinvertuje, MHB8287 invertuje vstupní data na výstupech.	IO—24 IO—24
MH8641	Čtyřnásobný budič/přijímač unifikované sběrnice pro použití v systémech pro přenos dat s impedancí 120 Ω (UNIBUS).	IO—14

MEZNI HODNOTY:

			min.	max.	
Napájecí napětí <sup>1)</sup>	MH8641	$U_{CC}$	-0,5	+7,0	V
		$U_{CC}$	—	+7,0	V
Napájecí napětí <sup>1)</sup> jen	MH8224	$U_{DD}$	-0,5	+13,5	V
		$U_I$	-1,5	+7,0	V
Vstupní napětí <sup>1)</sup>	MHB8282, MHB8283, MHB8286, MHB8287 MH8641	$U_I$	-1,0	+5,5	V
		$U_I$	—	+5,5	V
		$I_O$		100	mA
Výstupní proud	MH8224, MH8228	$U_O$		5,5	V
Výstupní napětí	MH8641	$\vartheta_a$	0	+70	°C
Rozsah pracovních teplot okolí		$\vartheta_{stg}$	-55	+155	°C
Rozsah skladovacích teplot					

<sup>1)</sup> Napětí se rozumí vzhledem ke společnému bodu — vývodu  $\perp$ .



