

MM3488

2023/07/20

概要

MM3488シリーズは、検出温度が、高温検出タイプ： $+25^{\circ}\text{C} \leq \text{TDET} \leq +90^{\circ}\text{C}$ 、低温検出タイプ： $-20 \leq \text{TDET} \leq +24^{\circ}\text{C}$ の範囲で、

1.0℃ステップにて製品展開をしております。

仕様

電源電圧 下限 [V]	電源電圧 上限 [V]	動作温度範囲 下限 [°C]	動作温度範囲 上限 [°C]	検出温度精度 下限 [°C]	検出温度精度 上限 [°C]	消費電流 標準 [μA]
1.6	5.0	-30	105	-2	2	1.50
ヒステリシス温度 [°C]						
5,10,15						

製品名	動作温度範囲 下限 [°C]	動作温度範囲 上限 [°C]	ヒステリシス温度 [°C]	検出温度範囲 (1℃ステップ) [°C]	出力論理	出力タイプ
MM3488A	-30	105	5	20~90	Active High	Nch Open Drain
MM3488B	-30	105	10	20~90	Active High	Nch Open Drain
MM3488C	-30	105	15	20~90	Active High	Nch Open Drain
MM3488G	-30	105	5	20~90	Active Low	Nch Open Drain
MM3488H	-30	105	10	20~90	Active Low	Nch Open Drain
MM3488I	-30	105	15	20~90	Active Low	Nch Open Drain
MM3488J	-30	105	5	-20~24	Active	Nch Open

MM3488

2023/07/20

					High	Drain
MM3488K	-30	105	10	-20~24	Active High	Nch Open Drain
MM3488L	-30	105	15	-20~24	Active High	Nch Open Drain
MM3488M	-30	105	5	-20~24	Active Low	Nch Open Drain
MM3488N	-30	105	10	-20~24	Active Low	Nch Open Drain
MM3488O	-30	105	15	-20~24	Active Low	Nch Open Drain

パッケージ

SSON-4B