

■ 品名・特長

● HFUS-10※DW

└── コイル電圧

● 長寿命—15億回動作(機械的)

超小型PCBタイプですので、高密度実装が可能です。
静電シールド2本搭載品

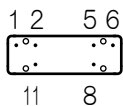
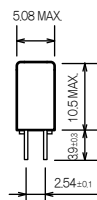
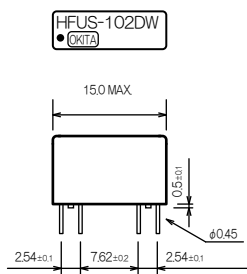
■ 性能

仕様	項目	規格
接点仕様	接点構成	1a(メーク)
	接点定格	10W
	最大開閉電圧	DC.200V
	最大開閉電流	0.5A
	最大通電電流	1.0A
	接触抵抗	150mΩ MAX.(初期値)
電氣的仕様	耐電圧	接点間、各導体間 DC.200V (1分間)
	絶縁抵抗	接点間、各導体間 $1 \times 10^{10} \Omega$ MIN.(DC.100V)
	静電容量	接点間 0.2pF MAX.(G端子アース接地)
	熱起電力	60μV MAX.
	動作時間	バウンス時間含む 0.5msec MAX.(定格電圧印加時)
機械的仕様	復旧時間	0.5msec MAX.(定格電圧印加時)
	振動	20G(10~2kHz,1.5mm)
環境	衝撃	30G(11msec,半波正弦波)
	使用周囲温度	-10℃~+60℃
寿命	機械的	15×10 ⁸ 回 MIN.
	電氣的	寿命データは、別途お問い合わせ下さい。

■ コイル仕様

品名	定格電圧 DC±10%[V]	コイル抵抗 ±10%[Ω]at20℃	感動電圧 MAX.[V]at20℃	開放電圧 MIN.[V]at20℃
HFUS-102DW	12	680	9.4	1.2
HFUS-104DW	5	180	4.0	0.8

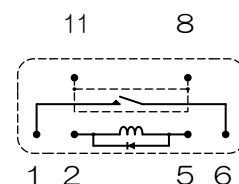
■ 外形寸法・結線図 (単位: mm)



BOTTOM VIEW

重量 約1.6gr.

TOP VIEW



1-6 : Contact(N.O.)

2-5 : Coil(R Ω)

8, 11 : Guard