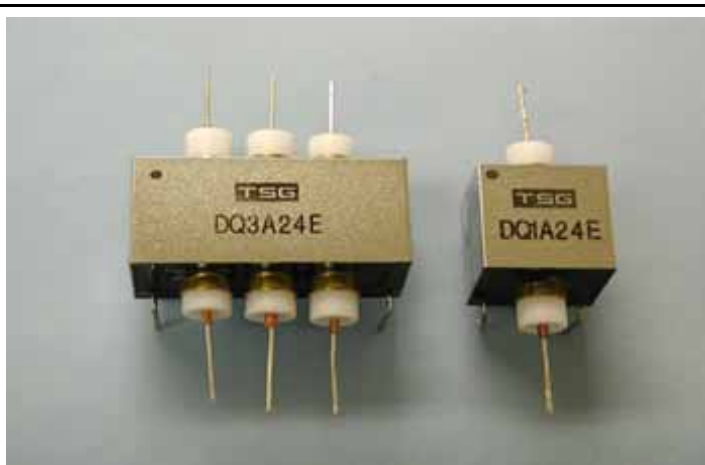


**超高絶縁型
DQ1A & 3Aシリーズ**

**全ての端子間絶縁抵抗
1X10¹⁵ 以上**

DQ1A & 3AE
(静電シールド付き 1A & 3A)**

DQ1A & 3AEH
(静電シールド付き・高耐電圧型 1A & 3A)**



接点仕様

コンタクトタイプ	定格 [W]max	切断電圧 [VDC]max	切断電流 [A]max	通電電流 [A]max	初期接触抵抗 [m Ω]max	耐電圧 [VDC]	動作/復旧時間 [ms]max	寿命 機械的[回]
ドライ 1A & 3A	50	350	0.7	2.5	100	500	1.0/1.0	1X10 ⁸
3A	25	1000	1	2	100	2000	1.0/1.0	1X10 ⁸

一般仕様

リレータイプ	絶縁抵抗 [Ω]min	絶縁耐電圧 [VDC]min	使用温度範囲 [$^{\circ}$ C]
DQ1A & 3A	1X10 ¹⁵	500	-20 ~ +60
DQ1A & 3AH	1X10 ¹⁵	2000	-20 ~ +60

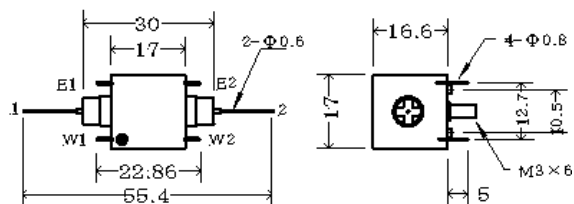
コイル仕様

接点構成	型名	定格電圧 [VDC]	コイル抵抗 [Ω]	定格電流 [mA]	感動電圧	回路接続図(TOP VIEW)
1A	DQ1A05E	5	300	16.7	3.8	
	DQ1A12E	12	1000	7	9	
	DQ1A24E	24	2000	4	18	
3A	DQ3A05E	5	125	40	3.8	
	DQ3A12E	12	500	24	9	
	DQ3A24E	24	2300	10.4	18	
1A	DQ1A05EH	5	300	16.7	3.8	
	DQ1A12EH	12	1700	7	9	
	DQ1A24EH	24	5800	4	18	
3A	DQ3A05EH	5	125	40	3.8	
	DQ3A12EH	12	500	24	9	
	DQ3A24EH	24	2300	10.4	18	

* 20 の値を示し、コイル抵抗値の許容偏差は10%とする。

外観寸法図 (単位:mm)

DQ1A**E&EH外形図



DQ3A**E&EH外形図

