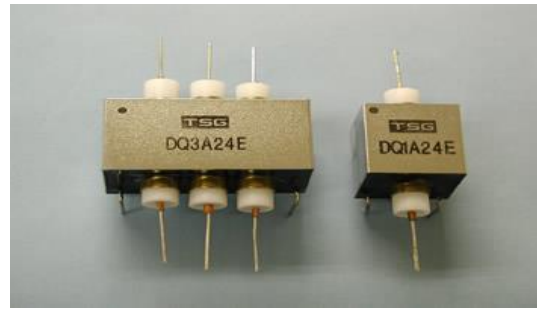


**超高絶縁型  
DQシリーズ  
全ての端子間絶縁抵抗  
3X10<sup>15</sup>Ω以上**

**RoHS II  
対応製品**

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



**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 [mΩ] 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 <sup>8</sup>
高耐圧 1A~3A	25	1000	1	2	100	2000	1.0/1.0	1X10 <sup>8</sup>

**一般仕様**

リレータイプ	絶縁抵抗(300V) *全端子間 [Ω]min	絶縁耐電圧(接点-コイル間) [VDC]min	使用温度範囲 [°C]
DQ 1A & 3A	3X10 <sup>15</sup>	500	-20 ~ +60
DQ 1AH & 3AH	3X10 <sup>15</sup>	2000	-20 ~ +60

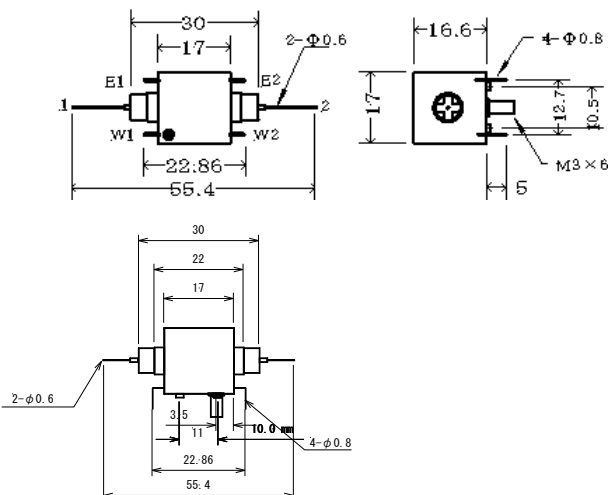
**コイル仕様**

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	1700	7	9	
	DQ1A24E	24	5800	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°C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**

