

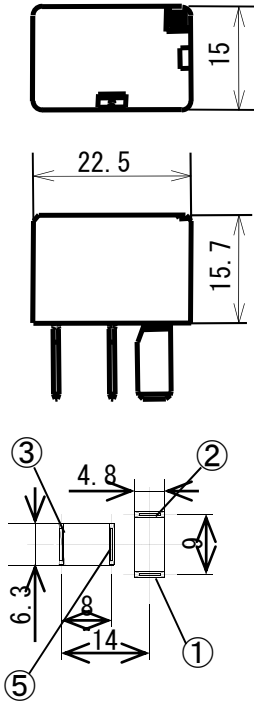
低背マイクロ(密閉タイプ)

デンソーリレー型式:KS

形状及び寸法

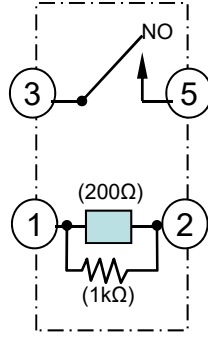
接点構成

基本性能



1a(NO)

端子機能図



定格電圧	DC12V	
電流量(図1,2)	0.1~20A	
定格コイル電流 (①-②端子間)	0.072±0.02A(at 20°C)	
コイル抵抗	200Ω	
端子間電圧降下	0.2V以下(at20A)	
使用電圧 温度範囲 (図3)	使用電圧	10~16V(at20°C)
	最低作動電圧	8V以下(at20°C)
	復帰電圧	0.5~5V(at20°C)
時間定格	連続	
絶縁抵抗	10MΩ以上 (常温常湿500Vメガにて)	
取付場所	J/BまたはR/B内取り付け (エンジンルーム内又は車室内)	
用途	ランプ,ホーン,モータ,ソレノイド,抵抗	
備考	仕様の値は初期値を示す	

図1 接点許容電流特性

図2 使用温度・電流範囲

図3 使用温度・電圧範囲

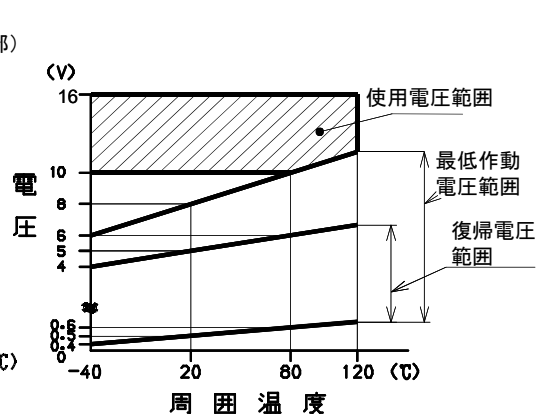
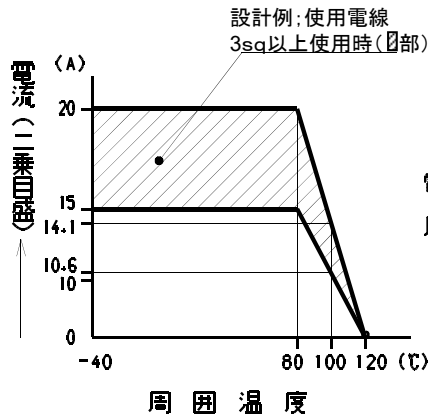
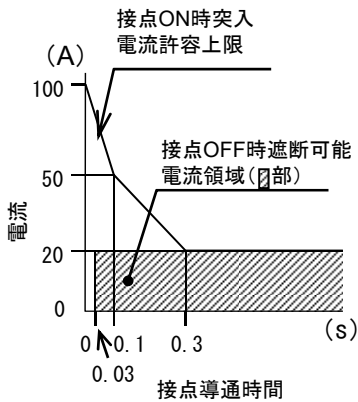


表1 耐久性能(試験電圧:14±0.5V)

負荷	動作時間	規定作動回数	作動耐久試験電流値	
			ピーク電流	定常電流値
ランプ	1s ON, 9s OFF	5万回	100A	20A
モータ	2s ON, 6s OFF	20万回	50A	20A
ソレノイド	2s ON, 6s OFF	200万回	4A	4A
抵抗	1s ON, 2s OFF	5万回	20A	20A