

# 4 定格・特性表

## J ソリッドステートリレー SOLID STATE RELAYS (SSR)

### ① ACリレー/非ゼロ電圧スイッチング AC RELAYS/NON ZERO-CROSS SWITCHING TYPE

#### a シングルインライン型・Lシリーズ SIP TYPE・L-SERIES

Type No.	VAC	VDRM	Vopr	IL	ISM	IOM	VISO	VIN2	RIN	Topr	Tstg	Weight	Outline	Safety Standard										
	VRMS	VPEAK	VRMS	ARMS	APEAK	mARMS	VRMS	Vdc	Ω	°C	°C	g	No.	UL	CSA	TÜV								
D2N101LD 101LE 101LF 101LG	120	400	60	1	10	10	1,500	3~6	180	-20	-25	10	60	○	○	○								
7~14			750					}	}								}	}	}	}	}	}	}	}
10~18			1,200																					
18~30			2,150																					
D2N201LD 201LE 201LF 201LG	240	600	60	2	20	20	1,500	3~6	180	+80	+85	10	60	○	○	○								
7~14			750					}	}								}	}	}	}	}	}	}	}
10~18			1,200																					
18~30			2,150																					
D2N102LD 102LE 102LF 102LG	120	400	60	2	20	10	1,500	3~6	180	-20	-25	10	60	○	○	○								
7~14			750					}	}								}	}	}	}	}	}	}	}
10~18			1,200																					
18~30			2,150																					
D2N202LD 202LE 202LF 202LG	240	600	60	2	20	20	1,500	3~6	180	+80	+85	10	60	○	○	○								
7~14			750					}	}								}	}	}	}	}	}	}	}
10~18			1,200																					
18~30			2,150																					
D2N103LD 103LE 103LF 103LG	120	400	60	3	30	10	1,500	3~6	180	-20	-25	10	60	○	○	○								
7~14			750					}	}								}	}	}	}	}	}	}	}
10~18			1,200																					
18~30			2,150																					
D2N203LD 203LE 203LF 203LG	240	600	60	3	30	20	1,500	3~6	180	+80	+85	10	60	○	○	○								
7~14			750					}	}								}	}	}	}	}	}	}	}
10~18			1,200																					
18~30			2,150																					

(注) ※1: 定格基準電圧240Vの製品には絶縁耐圧4,000Vの強化絶縁型があります。その場合には型名末尾に数字18が付記されます。

例: D2N201LD型の強化絶縁型型名→D2N201LD18

4,000volts reinforced insulation type are available for all 240volts series, add suffix code "18" to standard type number. (example "D2N201LD18")

※2: 定格基準電圧240Vの製品はUL規格のモータ定格認定品です。その場合には型名末尾に数字24が付記されます。

例: D2N201LD型のUL規格・モータ定格認定品型名→D2N201LD24

UL recognized for use in industrial applications, miscellaneous MOTOR CONTROLLERS are available for all 240volts series, add suffix code "24" to standard type number. (example "D2N201LD24")

※3: CSA認定品はインターロック回路用性能が認定されています。

CSA certification for use in Industrial Control Equipment-miscellaneous apparatus, is also including "100,000 cycles of operation" as an interlocking application for the series.

#### b シングルインライン型・Nシリーズ

Type No.	VAC	VDRM	Vopr	IL	ISM	IOM	VISO	VIN2	RIN	Topr	Tstg	Weight	Outline	Safety Standard									
	VRMS	VPEAK	VRMS	ARMS	APEAK	mARMS	VRMS	Vdc	Ω	°C	°C	g	No.	UL	CSA	TÜV							
D2N101ND 101NE 101NF 101NG	120	400	60	1	10	10	1,500	3~6	160	-20	-25	5	59	○	○	○							
7~16			550					}	}								}	}	}	}	}	}	}
10~20			800																				
18~28			1,650																				
D2N201ND 201NE 201NF 201NG	240	600	60	2	20	20	1,500	3~6	160	+80	+85	5	59	○	○	○							
7~16			550					}	}								}	}	}	}	}	}	}
10~20			800																				
18~28			1,650																				
D2N102ND 102NE 102NF 102NG	120	400	60	2	20	10	1,500	3~6	160	-20	-25	5	59	○	○	○							
7~16			550					}	}								}	}	}	}	}	}	}
10~20			800																				
18~28			1,650																				
D2N202ND 202NE 202NF 202NG	240	600	60	2	20	20	1,500	3~6	160	+80	+85	5	59	○	○	○							
7~16			550					}	}								}	}	}	}	}	}	}
10~20			800																				
18~28			1,650																				