

周囲温度による電流低減

● 汎用形

規格	周囲温度 (°C)	形式 接続導体 サイズ	AR208S	AR212S	AR216S	AR220S	AR325S	AR332S	AR440SB	AR440S	AR650S	AR663S
			2×50×5t	2×80×5t	2×100×5t	3×100×5t	2×100×10t	3×100×10t	4×150×10t	4×150×6t	3×200×10t	4×200×10t
JIS C 8201-2-1	40 (基準周囲温度)		800	1250	1600	2000	2500	3200	4000	4000	5000	6300
Ann.1 Ann.2	45		800	1250	1600	2000	2500	3200	4000	4000	5000	6300
IEC60947-2	50		800	1250	1600	2000	2500	3200	3940	4000	4950	6000
EN 60947-2	55		800	1200	1540	1820	2500	2990	3820	3940	4710	5680
AS3947.2	60		800	1150	1460	1740	2400	2850	3690	3760	4450	5370
NEMA, SG-3	40 (基準周囲温度)		800	1250	1540	2000	2500	3200	3310	3700	4700	5680
ANSI C37.13	45		800	1190	1470	1960	2500	3010	3200	3580	4450	5370
	50		800	1130	1390	1860	2440	2860	3100	3470	4180	5050
	55		790	1070	1310	1750	2300	2690	2980	3350	3900	4710
	60		740	1000	1230	1640	2150	2520	2870	3140	3610	4350
JEC-160	40 (基準周囲温度)		800	1100	1460	1740	2370	2610	2870	3230	4300	5000
	45		800	1060	1400	1680	2280	2510	2750	3100	4120	4750
	50		800	1010	1340	1600	2180	2400	2620	2970	3940	4530
	55		770	960	1280	1530	2080	2290	2490	2830	3750	4310
	60		730	920	1220	1450	1970	2170	2360	2690	3540	4080

(注1) 固定形、引出形共に適用されます。

(注2) AR208S、AR212S、AR216Sは主回路端子が電源側、負荷側とも水平端子の場合です。

AR220S、AR325S、AR332S、AR440SB、AR440S、AR650S、AR663Sは主回路端子が電源側、負荷側とも垂直端子の場合です。

これらの標準接続以外の接続方法による電流低減値についてはお問い合わせください。

(注3) 上記数値は配電盤の構造により異なります。

● 高性能形

規格	周囲温度 (°C)	形式 接続導体 サイズ	AR212H	AR216H	AR220H	AR316H	AR320H	AR325H	AR332H	AR420H	AR440H	AR663H
			2×80×5t	2×100×5t	3×100×5t	2×100×5t	3×100×5t	2×100×10t	3×100×10t	3×100×5t	4×150×6t	4×200×10t
JIS C 8201-2-1	40 (基準周囲温度)		1250	1600	2000	1600	2000	2500	3200	2000	4000	6300
Ann.1 Ann.2	45		1250	1600	2000	1600	2000	2500	3200	2000	4000	6300
IEC60947-2	50		1250	1600	2000	1600	2000	2500	3200	2000	4000	6000
EN 60947-2	55		1250	1600	1820	1600	2000	2500	2990	2000	3940	5680
AS3947.2	60		1250	1550	1740	1600	2000	2400	2850	2000	3760	5370
NEMA, SG-3	40 (基準周囲温度)		1250	1600	2000	1600	2000	2500	3200	2000	3700	5680
ANSI C37.13	45		1250	1600	1960	1600	2000	2500	3010	2000	3580	5370
	50		1250	1600	1860	1600	2000	2440	2860	2000	3470	5050
	55		1250	1510	1750	1600	1950	2300	2690	2000	3350	4710
	60		1240	1420	1640	1550	1830	2150	2520	2000	3140	4350
JEC-160	40 (基準周囲温度)		1250	1500	1740	1600	2000	2370	2610	2000	3230	5000
	45		1250	1440	1680	1600	2000	2280	2510	2000	3100	4750
	50		1250	1380	1600	1600	2000	2180	2400	2000	2970	4530
	55		1250	1310	1530	1600	1920	2080	2290	2000	2830	4310
	60		1230	1250	1450	1600	1820	1970	2170	2000	2690	4080

(注1) 固定形、引出形共に適用されます。

(注2) 主回路端子が電源側、負荷側とも垂直端子の場合です。

これらの標準接続以外の接続方法による電流低減値についてはお問い合わせください。

(注3) 上記数値は配電盤の構造により異なります。