



RMDVシリーズ 型式:RMDV(c21885)

表面表示

RMDV 0.2mm² —DYDEN E91337 c^{us} AWM 105C 600V 21885 HF I A/B FT2 LFV—

型式の末尾に、－A、－Bなどを付記しているものは、当社標準仕様とは異なります。(例) RMFEV-A、RMCV-SB-B

仕様

RMDV(c21885)								
導体断面積	導体構成(導体径)	線心径	導体抵抗	心数	仕上径	概算質量	許容電流	推奨曲げ半径
AWG mm ²	mm	mm	Ω/km	心	mm	kg/km	A	mm
AWG28 0.1	20/0.08 (0.41)	0.81	203.7以下	2	3.4	15	1.7	40
				3	3.5	15	1.7	40
				4	3.8	20	1.7	40
				5	4.0	20	1.5	40
				6	4.2	25	1.4	40
				8	4.7	30	1.3	40
				10	5.2	35	1.2	40
				12	5.7	40	1.2	40
				15	5.6	40	1.0	40
				20	6.1	50	0.9	40
AWG25 0.2	40/0.08 (0.58)	0.98	101.9以下	2	3.8	20	2.6	40
				3	3.9	20	2.6	40
				4	4.2	25	2.5	40
				5	4.4	30	2.3	40
				6	4.7	35	2.2	40
				8	5.3	40	2.0	40
				10	6.0	50	1.9	40
				12	6.6	60	1.8	40
				15	6.4	60	1.6	40
				20	7.0	75	1.4	42
AWG23 0.3	60/0.08 (0.72)	1.12	67.9以下	2	4.0	20	3.5	40
				3	4.2	25	3.5	40
				4	4.5	30	3.2	40
				5	4.8	35	3.0	40
				6	5.2	40	2.8	40
				8	5.8	50	2.6	40
				10	6.5	65	2.4	40
				12	7.2	75	2.3	44
				15	7.1	80	2.1	43
				20	7.7	100	1.9	47
AWG20 0.5	110/0.08 (0.97)	1.37	38.9以下	2	4.5	30	5.1	46
				3	4.8	35	5.1	46
				4	5.1	45	4.5	46
				5	5.5	50	4.2	46
				6	5.9	60	4.0	46
				8	6.7	75	3.7	46
				10	7.6	95	3.5	46
				12	8.5	110	3.4	51
				15	8.2	120	2.9	50
				20	9.1	160	2.7	55
AWG19 0.75	150/0.08 (1.13)	1.53	27.2以下	2	4.9	35	6.4	51
				3	5.1	45	6.3	51
				4	5.5	55	5.6	51
				5	5.9	65	5.2	51
				6	6.4	75	5.0	51
				8	7.3	95	4.6	51
				10	8.3	120	4.4	51
				12	9.2	140	4.2	56
				15	9.0	160	3.7	54
				20	9.9	200	3.4	60
AWG17 1.25	7/33/0.08 (1.50)	1.9	17.6以下	2	5.6	50	8.8	63
				3	5.9	60	8.4	63
				4	6.4	75	7.6	63
				5	6.9	90	7.0	63
				6	7.5	110	6.7	63
				8	8.7	140	6.2	63
				10	9.8	170	5.9	63
				12	11.1	200	5.7	67
				15	10.8	240	5.1	65
				20	12.0	300	4.6	72
AWG15 2	7/57/0.08 (2.00)	2.4	10.2以下	2	6.6	70	12.9	80
				3	7.0	90	12.0	80
				4	7.6	120	10.8	80
				6	9.0	170	9.6	80
				8	10.6	220	9.1	80
				10	12.1	270	8.6	80
AWG12 3.5	7/64/0.10 (2.60)	3.1	6.01以下	2	8.0	110	19.0	103
				3	8.5	150	17.3	103
				4	9.3	190	15.7	103
				6	11.2	280	14.0	103
				8	13.3	360	13.2	103
				10	15.2	460	12.7	103

※仕上径は標準値であり、これに限定されるものではありません。

詳細につきましては、個別の製品仕様書を用意いたしますので、最寄りの営業所までお問い合わせください。

型式:RMDV-SB(c21885)

表面表示

RMDV 0.2mm² —DYDEN E91337 c^{us} AWM 105C 600V 21885 HF I A/B FT2 LFV—

型式の末尾に、－A、－Bなどを付記しているものは、当社標準仕様とは異なります。(例) RMFEV-A、RMCV-SB-B

仕様

RMDV-SB(c21885)								
導體斷面積	導體構成(導體徑)	線心徑	導體抵抗	心數	仕上徑	概算質量	許容電流	推奨曲げ半径
AWG mm ²	mm	mm	Ω/km	心	mm	kg/km	A	mm
AWG28 0.1	20/0.08 (0.41)	0.81	203.7以下	2	4.1	25	1.7	40
				3	4.2	25	1.7	40
				4	4.5	30	1.7	40
				5	4.7	35	1.7	40
				6	4.9	35	1.5	40
				8	5.4	40	1.3	40
				10	5.9	50	1.3	40
				12	6.5	60	1.3	40
				15	6.4	60	1.1	40
				20	6.9	70	1.0	42
AWG25 0.2	40/0.08 (0.58)	0.98	101.9以下	2	4.5	30	2.6	40
				3	4.6	35	2.6	40
				4	4.9	35	2.6	40
				5	5.1	40	2.5	40
				6	5.4	45	2.3	40
				8	6.0	60	2.1	40
				10	6.8	70	2.0	41
				12	7.4	80	1.9	45
				15	7.2	85	1.7	44
				20	7.8	100	1.5	47
AWG23 0.3	60/0.08 (0.72)	1.12	67.9以下	2	4.7	35	3.5	40
				3	4.9	40	3.5	40
				4	5.2	45	3.4	40
				5	5.5	50	3.2	40
				6	5.9	60	3.0	40
				8	6.6	70	2.7	40
				10	7.3	85	2.6	44
				12	8.0	100	2.5	48
				15	7.9	100	2.2	48
				20	8.5	130	1.9	51
AWG20 0.5	110/0.08 (0.97)	1.37	38.9以下	2	5.2	40	5.1	46
				3	5.5	50	5.1	46
				4	5.8	60	4.8	46
				5	6.2	70	4.5	46
				6	6.7	80	4.2	46
				8	7.5	100	3.9	46
				10	8.4	120	3.7	51
				12	9.3	140	3.5	56
				15	9.0	150	3.1	54
				20	9.9	190	2.8	60
AWG19 0.75	150/0.08 (1.13)	1.53	27.2以下	2	5.6	50	6.4	51
				3	5.8	60	6.4	51
				4	6.2	70	6.0	51
				5	6.7	80	5.6	51
				6	7.2	95	5.3	51
				8	8.1	120	4.8	51
				10	9.1	150	4.6	55
				12	10.0	170	4.4	60
				15	9.8	190	3.9	59
				20	10.8	240	3.5	65
AWG17 1.25	7/33/0.08 (1.50)	1.9	17.6以下	2	6.4	70	8.8	63
				3	6.7	80	8.8	63
				4	7.2	95	8.0	63
				5	7.7	110	7.4	63
				6	8.3	130	7.0	63
				8	9.5	170	6.5	63
				10	10.7	200	6.2	65
				12	12.0	250	6.0	72
				15	11.7	280	5.3	71
				20	12.9	350	4.8	78
AWG15 2	7/57/0.08 (2.00)	2.4	10.2以下	2	7.4	90	12.9	80
				3	7.8	120	12.7	80
				4	8.4	150	11.4	80
				6	9.8	200	10.1	80
				8	11.5	260	9.4	80
				10	13.1	320	9.0	80
AWG12 3.5	7/64/0.10 (2.60)	3.1	6.0以下	2	8.8	140	19.0	103
				3	9.3	170	18.1	103
				4	10.1	220	16.3	103
				6	12.1	320	14.6	103
				8	14.3	430	13.7	103
				10	16.4	530	13.1	103



RMDVシリーズ 型式:RMDV-SB(c21913)ツイストペア

表面表示

RMDV 0.2mm² —DYDEN E91337 c^{us} AWM 105C 30V 21913 HF I A/B FT2 LfV—

型式の末尾に、—A、—Bなどを付記しているものは、当社標準仕様とは異なります。(例) RMFEV-A、RMCV-SB-B

仕 様

RMDV-SB(c21913)ツイストペア								
導体断面積	導体構成(導体径)	線心径	導体抵抗	対数	仕上径	概算質量	許容電流	推奨曲げ半径
AWG mm ²	mm	mm	Ω/km	対	mm	kg/km	A	mm
AWG28 0.1	20/0.08 (0.41)	0.71	203.7以下	2	5.0	35	1.6	40
				3	5.2	35	1.6	40
				4	5.6	40	1.4	40
				5	5.9	50	1.3	40
				6	6.2	55	1.2	40
				7	6.7	60	1.2	41
				8	7.1	65	1.1	43
				10	7.9	80	1.1	48
				12	8.7	95	1.0	53
				15	8.2	90	0.9	50
				2	5.6	40	2.5	40
				3	5.8	50	2.4	40
AWG25 0.2	40/0.08 (0.58)	0.88	101.9以下	4	6.4	60	2.2	40
				5	6.8	65	2.0	41
				6	7.4	75	1.9	45
				7	7.9	85	1.8	48
				8	8.4	95	1.8	51
				10	9.4	120	1.7	57
				12	10.4	130	1.6	63
				15	9.6	140	1.4	58
				2	6.1	50	3.3	40
				3	6.5	60	3.1	40
				4	7.0	70	2.8	42
				5	7.5	80	2.6	45
AWG23 0.3	60/0.08 (0.72)	1.02	67.9以下	6	7.9	90	2.4	48
				7	8.5	110	2.3	51
				8	9.0	120	2.2	54
				10	10.1	140	2.1	61
				12	11.5	170	2.1	69
				15	10.8	170	1.8	65
				2	7.4	75	5.1	46
				3	7.8	90	4.6	47
				4	8.5	110	4.1	51
				5	9.2	130	3.8	56
				6	9.8	150	3.6	59
				7	10.6	170	3.5	64
AWG20 0.5	110/0.08 (0.97)	1.37	38.9以下	8	11.5	190	3.4	69
				10	13.0	230	3.2	78
				12	14.8	290	3.1	89
				15	14.0	320	2.7	84

※仕上径は標準値であり、これに限定されるものではありません。
詳細につきましては、個別の製品仕様書を用意いたしますので、最寄りの営業所までお問い合わせください。

型式:RMDVⅡ-SB(c21913)ツイストペア

表面表示

RMDVⅡ —DYDEN E91337 c^{us} AWM 105C 30V 21913 HF I A/B FT2 LfV—

型式の末尾に、—A、—Bなどを付記しているものは、当社標準仕様とは異なります。(例) RMFEV-A、RMCV-SB-B

仕 様

RMDVⅡ-SB(c21913)ツイストペア								
導体断面積	導体構成(導体径)	線心径	導体抵抗	対数	仕上径	概算質量	許容電流	推奨曲げ半径
AWG mm ²	mm	mm	Ω/km	対	mm	kg/km	A	mm
AWG30 0.05	30/0.05 (0.32)	0.62	484.4以下	2	4.7	30	1.0	40
				3	4.9	30	1.0	40
				4	5.2	35	0.9	40
				5	5.5	40	0.8	40
				6	5.7	45	0.7	40
				7	6.0	50	0.7	40
				8	6.5	55	0.7	40
				10	7.1	65	0.6	43
				12	7.8	75	0.6	47
				15	7.5	70	0.5	45
				2	5.1	35	1.4	40
				3	5.4	40	1.3	40
				4	5.7	45	1.2	40
				5	6.1	50	1.1	40
				6	6.6	55	1.0	40
AWG28 0.1	7/7/0.05 (0.45)	0.75	296.6以下	7	7.0	60	1.0	42
				8	7.4	70	0.9	45
				10	8.3	85	0.9	50
				12	9.1	95	0.9	55
				15	8.6	95	0.7	52
				2	5.6	40	1.9	40
				3	5.8	50	1.8	40
				4	6.4	55	1.6	40
				5	6.8	60	1.5	41
				6	7.4	70	1.4	45
				7	7.9	80	1.3	48
				8	8.4	90	1.3	51
				10	9.4	110	1.2	57
				12	10.4	120	1.2	63
				15	9.6	120	1.0	58
AWG26 0.15	7/11/0.05 (0.58)	0.88	188.7以下	2	5.6	40	2.2	40
				3	5.8	50	2.1	40
				4	6.4	60	1.9	40
				5	6.8	65	1.8	41
				6	7.4	75	1.7	45
				7	7.9	85	1.6	48
				8	8.4	95	1.5	51
				10	9.4	120	1.5	57
				12	10.4	130	1.4	63
				15	9.6	140	1.2	58
				2	6.1	50	2.9	40
				3	6.5	60	2.8	40
				4	7.0	70	2.5	42
				5	7.5	80	2.3	45
				6	7.9	90	2.1	48
AWG25 0.2	40/0.08 (0.58)	0.88	133.1以下	7	8.5	110	2.1	51
				8	9.0	120	2.0	54
				10	10.1	140	1.9	61
				12	11.5	170	1.8	69
				15	10.8	180	1.6	65

※仕上径は標準値であり、これに限定されるものではありません。
詳細につきましては、個別の製品仕様書を用意いたしますので、最寄りの営業所までお問い合わせください。