

RMCVシリーズ 型式:RMCV(2464)

型式:RMCV(2570)

表面表示

(非UL品)…DYDEN 製造年 -LF- …
 (UL品) —DYDEN E91337 AWM 2464 80C 300V VW-1 -LF—
 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

RMCV(2464)									
導体断面積 AWG mm ²	導体構成(導体径) mm	線心径 mm	導体抵抗 Ω/km	心数	仕上径 mm	概算質量 kg/km	許容電流 A	推奨曲げ半径 mm	UL適合品
AWG25 0.2	40/0.08 (0.58)	0.98	101.9以下	2	4.1	20	2.4	33	
				3	4.2	25	2.4	33	
				4	4.5	30	2.3	33	
				6	5.0	35	2.0	33	
				8	5.6	45	1.8	34	
				10	6.3	55	1.7	38	
				12	6.9	60	1.7	42	
				15	7.7	65	1.4	41	
				20	9.3	80	1.3	44	
				25	11.0	110	1.3	56	○
AWG23 0.3	3/20/0.08 (0.89)	1.29	67.9以下	2	4.7	30	3.3	43	
				3	4.9	30	3.3	43	
				4	5.2	35	3.1	43	
				6	6.0	50	2.7	43	
				8	6.8	60	2.5	43	
				10	7.6	75	2.3	46	
				12	8.6	90	2.3	52	○
				15	9.7	90	2.0	50	○
				20	12.0	120	1.8	55	○
				25	15.0	170	1.9	72	○
AWG21 0.5	3/33/0.08 (1.14)	1.74	41.2以下	2	5.6	40	4.9	58	
				3	5.8	45	4.9	58	
				4	6.3	55	4.4	58	
				6	7.3	70	3.8	58	
				8	8.6	95	3.6	58	○
				10	9.7	120	3.4	59	○
				12	10.8	135	3.3	65	○
				15	12.0	150	2.9	63	○
				20	15.4	190	2.6	71	○
				25	19.0	270	2.7	93	○
AWG19 0.75	7/20/0.08 (1.24)	2.04	29.1以下	2	6.2	45	6.3	68	
				3	6.5	55	6.1	68	
				4	7.0	70	5.5	68	
				6	8.2	90	4.9	68	○
				8	9.7	125	4.6	68	○
				10	10.9	150	4.3	68	○
				12	12.4	180	4.2	75	○
				15	14.1	200	3.7	73	○
				20	17.8	260	3.4	80	○
				25	22.5	370	3.5	107	○
AWG17 1.25	7/33/0.08 (1.59)	2.59	17.6以下	2	7.3	65	9.0	86	
				3	7.7	80	8.6	86	
				4	8.6	110	7.9	86	○
				6	10.1	150	7.0	86	○
				8	11.9	190	6.5	86	○
				10	13.5	230	6.2	86	○
				12	15.3	280	6.0	92	○
				15	17.4	310	5.3	90	○
				20	22.5	410	4.9	100	○
				25	28.5	590	5.1	135	○
AWG15 2	7/57/0.08 (2.09)	3.09	10.2以下	2	8.7	95	12.9	102	○
				3	9.0	120	12.2	102	○
				4	9.8	150	11.1	102	○
				6	11.8	220	9.9	102	○
				8	13.9	280	9.3	102	○
				10	15.8	340	8.9	102	○
				12	17.9	420	8.6	108	○
				15	19.8	480	7.6	105	○
				20	26.2	620	7.0	119	○
				25	34.0	890	7.2	158	○

※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。

表面表示

(非UL品)…DYDEN 製造年 -LF- …
 (UL品) —DYDEN E91337 AWM 2570 80C 600V VW-1 -LF—
 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

RMCV(2570)									
導体断面積 AWG mm ²	導体構成(導体径) mm	線心径 mm	導体抵抗 Ω/km	心数	仕上径 mm	概算質量 kg/km	許容電流 A	推奨曲げ半径 mm	UL適合品
AWG21 0.5	3/33/0.08 (1.14)	2.34	41.2以下	2	6.8	50	5.6	78	
				3	7.1	60	5.4	78	
				4	7.7	70	4.8	78	
				6	9.3	100	4.3	78	○
				8	10.8	120	4.1	78	○
				10	12.4	160	3.9	78	○
				12	14.1	190	3.8	85	○
				15	15.8	210	3.3	81	○
				20	20.8	260	3.0	91	○
				25	26.8	410	3.2	125	○
AWG19 0.75	7/20/0.08 (1.24)	2.44	29.1以下	2	7.0	55	6.8	81	
				3	7.4	65	6.5	81	
				4	8.0	70	5.9	81	○
				6	9.6	120	5.3	81	○
				8	11.3	150	4.9	81	○
				10	12.8	180	4.7	81	○
				12	14.6	220	4.6	88	○
				15	16.4	250	4.0	86	○
				20	21.6	310	3.7	94	○
				25	28.0	470	3.9	130	○
AWG17 1.25	7/33/0.08 (1.59)	2.79	17.6以下	2	7.7	65	9.3	93	
				3	8.1	85	8.8	93	○
				4	9.0	110	8.1	93	○
				6	10.7	160	7.2	93	○
				8	12.6	200	6.7	93	○
				10	14.5	250	6.5	93	○
				12	16.3	300	6.2	98	○
				15	18.2	340	5.5	95	○
				20	24.1	430	5.0	107	○
				25	30.0	630	5.3	145	○
AWG15 2	7/57/0.08 (2.09)	3.29	10.2以下	2	8.9	95	13.2	109	○
				3	9.4	120	12.5	109	○
				4	10.2	160	11.3	109	○
				6	12.4	230	10.1	109	○
				8	14.6	290	9.5	109	○
				10	16.8	370	9.1	109	○
				12	19.4	460	9.0	117	○
				15	22.1	510	7.9	113	○
				20	28.5	680	7.3	128	○
				25	36.0	920	7.5	168	○
AWG12 3.5	7/64/0.10 (2.77)	3.97	6.01以下	2	10.2	140	18.9	132	○
				3	10.9	180	17.6	132	○
				4	12.1	230	16.0	132	○
				6	14.6	340	14.4	132	○
				8	17.2	460	13.5	132	○
				10	20.2	580	13.1	132	○
				12	23.1	710	12.8	139	○
				15	26.2	810	11.3	135	○
				20	34.0	1040	10.3	150	○
				25	—	—	—	—	—

※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。

RMFEV
 RMDV
 RMCV
 海外規格
 フラットケーブル・
 アルマイト Clear top
 技術資料・
 各種オプション
 ネットワーク用
 ケーブル
 固定配線用
 ケーブル
 グローバル
 サポート

RMCVシリーズ 型式:RMCV-SB(2464)

表面表示

—DYDEN E91337 AWM 2464 80C 300V VW-1 -LF—

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

RMCV-SB(2464)								
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
AWG21 0.5	3/33/0.08 (1.14)	1.74	41.2以下	2	6.1	50	4.9	58
				3	6.3	60	4.9	58
				4	6.9	70	4.6	58
				6	7.9	90	4.0	58
				8	9.2	120	3.7	58
				10	10.3	150	3.5	62
				12	11.6	170	3.4	70
				15	11.3	190	3.0	68
				20	12.4	230	2.7	75
				25	16.6	350	2.8	100
AWG19 0.75	7/20/0.08 (1.24)	2.04	29.1以下	2	6.8	65	6.3	68
				3	7.1	75	6.3	68
				4	7.6	90	5.7	68
				6	9.0	120	5.1	68
				8	10.3	150	4.7	68
				10	11.8	190	4.5	71
				12	13.1	230	4.3	79
				15	12.8	250	3.8	77
				20	14.3	320	3.5	86
				25	18.9	460	3.6	114
AWG17 1.25	7/33/0.08 (1.59)	2.59	17.6以下	2	7.9	85	9.0	86
				3	8.5	110	9.0	86
				4	9.2	130	8.1	86
				6	10.7	170	7.2	86
				8	12.6	230	6.7	86
				10	14.7	310	6.5	89
				12	16.1	350	6.2	97
				15	15.7	380	5.5	95
				20	17.4	470	5.0	105
				25	23.5	720	5.2	141
AWG15 2	7/57/0.08 (2.09)	3.09	10.2以下	2	9.1	120	12.9	102
				3	9.8	150	12.8	102
				4	10.4	180	11.4	102
				6	12.5	260	10.2	102
				8	14.7	340	9.6	102
				10	17.0	430	9.2	102
				12	19.0	510	8.9	114
				15	18.5	570	7.8	111
				20	20.7	730	7.2	125
				25	27.1	1010	7.3	163

※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:RMCV-SB(2570)

表面表示

—DYDEN E91337 AWM 2570 80C 600V VW-1 -LF—

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

RMCV-SB(2570)								
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
AWG21 0.5	3/33/0.08 (1.14)	2.34	41.2以下	2	7.6	70	5.6	78
				3	7.9	80	5.6	78
				4	8.5	95	5.1	78
				6	9.9	130	4.5	78
				8	11.9	170	4.3	78
				10	13.1	200	4.0	79
				12	15.1	260	3.9	91
				15	14.7	280	3.4	89
				20	16.1	330	3.1	97
				25	21.7	520	3.2	131
AWG19 0.75	7/20/0.08 (1.24)	2.44	29.1以下	2	7.8	80	6.8	81
				3	8.2	90	6.8	81
				4	8.8	110	6.2	81
				6	10.2	150	5.4	81
				8	12.2	190	5.1	81
				10	14.0	250	4.9	84
				12	15.4	280	4.7	93
				15	15.2	310	4.2	92
				20	16.8	380	3.8	101
				25	22.5	580	3.9	135
AWG17 1.25	7/33/0.08 (1.59)	2.79	17.6以下	2	8.7	95	9.3	93
				3	9.1	120	9.3	93
				4	9.6	140	8.3	93
				6	11.5	190	7.4	93
				8	13.5	250	7.0	93
				10	15.5	320	6.7	93
				12	17.5	380	6.5	105
				15	17.0	420	5.7	102
				20	18.8	520	5.2	113
				25	25.0	750	5.4	150
AWG15 2	7/57/0.08 (2.09)	3.29	10.2以下	2	9.7	120	13.2	109
				3	10.2	160	13.0	109
				4	11.2	190	11.8	109
				6	13.1	280	10.4	109
				8	15.6	360	9.9	109
				10	17.9	460	9.4	109
				12	20.3	560	9.2	122
				15	19.7	600	8.1	119
				20	22.2	790	7.4	134
				25	28.9	1080	7.6	174
AWG12 3.5	7/64/0.10 (2.77)	3.97	6.01以下	2	11.2	180	18.9	132
				3	12.0	230	18.4	132
				4	12.8	280	16.5	132
				6	15.4	410	14.8	132
				8	18.1	530	13.9	132
				10	21.5	700	13.5	132
				12	24.0	830	13.0	144
				15	23.4	920	11.5	141
				20	25.8	1200	10.4	155
				25	—	—	—	—

※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。

RMCVシリーズ 型式:RMCV-SB(2464)ツイストペア

型式:RMCV II-SB(20276)ツイストペア

表面表示

—DYDEN E91337 AWM 2464 80C 300V VW-1 -LF—

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

RMCV-SB(2464)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
AWG21 0.5	3/33/0.08 (1.14)	1.74	41.2以下	2	9.0	90	4.9	58
				3	9.5	110	4.4	58
				4	10.4	140	4.0	63
				5	11.5	160	3.7	69
				6	12.5	190	3.6	75
				7	13.5	220	3.4	81
				8	14.8	250	3.3	89
				10	17.1	310	3.2	102
				12	19.4	390	3.1	117
				15	17.5	360	2.6	105
				2	10.0	120	6.3	68
				3	10.7	140	5.6	68
				4	12.0	180	5.1	72
				5	13.2	220	4.8	80
				6	14.6	270	4.6	88
7	15.8	290	4.4	95				
8	16.9	320	4.3	102				
10	19.7	420	4.1	119				
12	22.2	520	4.0	134				
15	20.6	530	3.4	124				

※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。

表面表示

—DYDEN E91337 AWM 20276 80C 30V VW-1 -LF—

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

RMCV II-SB(20276)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	7/7/0.05 (0.45)	0.85	296.6以下	2	5.8	40	1.3	35				
				3	6.0	50	1.3	36				
				4	6.5	55	1.1	39				
				5	7.0	60	1.1	42				
				6	7.4	65	1.0	45				
				10	9.5	100	0.9	57				
				15	9.8	110	0.7	59				
				2	6.2	50	1.8	38				
				3	6.5	55	1.7	39				
				4	7.1	65	1.5	43				
				5	7.6	70	1.4	46				
				6	8.2	80	1.3	50				
				10	10.6	130	1.2	64				
				15	10.9	140	0.9	66				
				AWG26 0.15	7/11/0.05 (0.58)	0.98	188.7以下	2	6.7	55	2.2	41
3	7.0	60	2.1					42				
4	7.5	75	1.9					45				
5	8.1	80	1.7					49				
6	9.0	95	1.7					54				
10	11.6	150	1.4					70				
15	12.0	180	1.2					72				
AWG25 0.2	40/0.08 (0.58)	1.08	133.1以下					2	6.7	55	2.2	41
								3	7.0	60	2.1	42
								4	7.5	75	1.9	45
								5	8.1	80	1.7	49
								6	9.0	95	1.7	54
								10	11.6	150	1.4	70
								15	12.0	180	1.2	72

※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。

RMFEV

RMDV

RMCV

海外規格

フラットケーブル・
アルマンロ ClearTOP

技術資料・
各種オプション

ネットワーク用
ケーブル

固定配線用
ケーブル

グローバル
サポート

可動ケーブル