

RMDV (c21885)

特長 Characteristics

導体に80,100ミクロンの極細線を、絶縁体には、耐屈曲性・耐磨耗性に優れた自社開発のエラストマー材料を採用し、RMFEV・RMCVシリーズの細径化を実現しました。シースには、難燃性、耐油性、柔軟性に優れたPVCを使用しています。一部にナンバリング識別を採用し、識別が容易になりました。

■適合規格 Compatible specification

UL758(Appliance Wiring Material)-21885(105℃、600V)
CSA(C22.2 No.210.2)-(105℃、600V)

■特性 Characteristics



■材質 Material

導 体 Conductor	軟銅線 (AWG12のみ錫メッキ軟銅線) Annealed Copper
絶 縁 Insulation	特殊エラストマー Special Elastomer
編組シールド Braid shield	—
シ ー ス Sheath	難燃・耐油性PVC Flame-retardant・Oil-resistant PVC

■電気特性 Electrical property

定 格 電 圧 Rating voltage	600V
耐 電 圧 Dielectric Strength	AC2000V/min
絶 縁 抵 抗 Insulation resistance	100MΩ・km以上 (at20℃)

■線心識別方法 Core identification

[AWG28~AWG23]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
黒	白	赤	緑	黄	茶	青	橙	灰	紫	空	桃	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	橙

[AWG20~AWG12]

1心~4心

1	2	3	4
黒	白	赤	緑

5心以上(ナンバリング識別)

絶縁色	白
ナンバリング色	黒

■表面表示(例)

RMDV 0.2mm² -DYDEN E91337 c^{UL}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

※詳しくは最寄りの営業所へお問い合わせ下さい。