

# UL STYLE 1283 cUL AWM

## ■ 用 途

電気・電子機器の内部配線

## ■ 特 徴

- ・ UL・CSA共用規格品
- ・ 垂直難燃試験 -F- 合格
- ・ RoHS指令 10物質対応品



## ■ 定格・適合規格

| 規 格        |                  | 定格電圧 | 定格温度  | 難燃性     | 認定番号    |
|------------|------------------|------|-------|---------|---------|
| UL         | UL758 Style 1283 | 600V | 105°C | VW-1    | E192340 |
| cUL        | CSA C22.2 No210  | 600V | 105°C | FT1/FT2 |         |
| 難燃 -F- マーク |                  |      |       | -F-     | MDN     |

## ■ 構造・電気特性

| 導体(錫メッキ軟銅線) |                                                                                               |          | 絶縁体      |          | 最大<br>導体抵抗<br>(20℃)Ω/km | 許容電流<br>(A)<br>40℃ | 概算質量<br>kg/61m | 定尺<br>m |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|-------------------------|--------------------|----------------|---------|
| サイズ<br>AWG  | 導体構成<br>本/mm                                                                                  | 外径<br>mm | 厚さ<br>mm | 外径<br>mm |                         |                    |                |         |
| 8           | 7/24/0.26                                                                                     | 4.4      | 1.7      | 7.8      | 2.18                    | 87                 | 8.3            | 61      |
| 6           | 7/38/0.26                                                                                     | 5.6      |          | 9.0      | 1.38                    | 118                | 12             |         |
| 4           | 7/60/0.26                                                                                     | 6.9      |          | 10.3     | 0.87                    | 158                | 18             |         |
| 表面印字        | UL AWM I A/B 105C 600V FT1/FT2 MISAWA DENSEN<br>E192340 UL AWM STYLE 1283 AWG※※ 105C VW-1 -F- |          |          |          |                         |                    |                |         |

(印字は一列表記にて。AWG※※は導体サイズ)

## ■ 対応色

|      |  |  |  |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 黒                                                                                   | 白                                                                                   | 赤                                                                                   | 青                                                                                   | 緑                                                                                   | 緑/黄                                                                                  |
| AWG4 | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | —                                                                                   | —                                                                                   | ○                                                                                    |
| AWG6 | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                    |
| AWG8 | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                   | ○                                                                                    |

※上記に無い色については受注生産にて対応致します。

※緑/黄については2019年秋頃販売予定。

株式会社 三沢電線