

|           |
|-----------|
| 形別<br>配布先 |
|           |
|           |
|           |
|           |

|      |                          |                                                                  |                           |     |                    |                       |                    |               |                    |     |
|------|--------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----|--------------------|-----------------------|--------------------|---------------|--------------------|-----|
| △の数  | 訂正記事                     | 担当                                                               | 検図                        | 年月日 | △の数                | 訂正記事                  | 担当                 | 検図            | 年月日                |     |
| △    |                          |                                                                  |                           |     | △                  |                       |                    |               |                    |     |
| △    |                          |                                                                  |                           |     | △                  |                       |                    |               |                    |     |
| 標準規格 |                          |                                                                  |                           |     |                    |                       |                    |               |                    |     |
| 定 格  | 電 圧 (1)                  | — ~ —                                                            | AC — V<br>DC — V          | —   | 適合ケーブル             | ULSTYLE1007, AWG 30   |                    |               |                    |     |
|      | 電 流 (1)                  | — ~ —                                                            | — A                       | —   | 使用温度範囲             | — °C ~ — °C           |                    |               |                    |     |
|      | 電 力                      | —                                                                |                           |     | 適合端子品名             | DFIB-30SC, DFIB-30SCA |                    |               |                    |     |
|      | 特 殊 性                    | —                                                                |                           |     | —                  |                       |                    |               |                    |     |
| 性 能  |                          |                                                                  |                           |     |                    |                       |                    |               |                    |     |
| No.  | 項 目 名 称                  | 条 件                                                              |                           |     | 試 験 規 格            | 最小                    | 最大                 | 単位            | QT                 | AT  |
| 1    | 形 状 ・ 材 質 ・ 処 理          | ADC3-80119 及び 準拠規格に適合のこと。                                        |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | ○                  | ○   |
| 2    | 表 示                      | 同 上                                                              |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | ○                  | ○   |
| 3    | 絶 縁 抵 抗                  | DC — Vで測定し規格値以上のこと。                                              |                           |     | —                  | —                     | —                  | MΩ            | —                  | —   |
| 4    | 接 触 抵 抗                  | コ ン タ ク ト                                                        | DC — Aで測定し規格値以下のこと。       |     | —                  | —                     | —                  | mΩ            | —                  | —   |
|      |                          | コ ン タ ク ト                                                        | DC — Aで測定し規格値以下のこと。       |     | —                  | —                     | —                  | mΩ            | —                  | —   |
| 5    | 耐 電 圧                    | AC — Vで1分間印加して電圧破壊のないこと。                                         |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 6    | ローレベルサーキット               | DC20mV以下 1mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。                                 |                           |     | —                  | —                     | —                  | mΩ            | —                  | —   |
| 7    | ドライサージ性能                 | DC — μVで交互に極性を変えて導通があること。                                        |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 8    | 挿 抜 力                    | コ ン タ ク ト                                                        | — の鋼製ピンにて規格値を満足すること。      |     | —                  | —                     | —                  | gf            | —                  | —   |
|      |                          | コ ン タ ク ト                                                        | 規格値を満足すること。               |     | —                  | —                     | —                  | kgf           | —                  | —   |
| 9    | 耐 湿 性                    | 温度 — °C 湿度 — % — 時間で                                             |                           |     | 高湿時                | —                     | —                  | MΩ            | —                  | —   |
|      |                          | 絶縁抵抗は規格値以上のこと。                                                   |                           |     | 乾燥後                | —                     | —                  | MΩ            | —                  | —   |
| 10   | 耐 振 性                    | 周波数 — ~ — Hz, 全振幅 — mm, 加速度 — G で 時間× 方向の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。 |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 11   | 耐 衝 撃 性                  | 加速度 — Gの正弦半波で 回× 方向の試験後破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。                       |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 12   | 耐 温 度 サ イ ク ル            | — °C, サイクル, 合計 時間の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。                        |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 13   | 寿 命                      | コ ン タ ク ト                                                        | 回の抜き差しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。 |     | —                  | —                     | —                  | mΩ            | —                  | —   |
|      |                          | コ ン タ ク ト                                                        | 同 上                       |     | —                  | —                     | —                  | mΩ            | —                  | —   |
| 14   | 耐 腐 食 性                  | %の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食のないこと。                                          |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 15   | 耐 硫 化 ガ ス 性              | ppm 時間の試験後はなはだしい腐食のないこと。                                         |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 16   | 耐 亜 硫 酸 ガ ス 性            | ppm 時間の試験後はなはだしい腐食のないこと。                                         |                           |     | —                  | —                     | —                  | —             | —                  | —   |
| 17   | 圧着工の引張強度                 | AWG 30                                                           |                           |     | —                  | 1                     | —                  | kgf           | —                  | —   |
|      |                          |                                                                  |                           |     |                    |                       |                    |               |                    |     |
| 備 考  |                          |                                                                  |                           |     | 製 図                | 担 当                   | 検 図                | 査 閲           | 承 認                | 出 図 |
|      |                          |                                                                  |                           |     | 生技<br>2.11.1<br>米村 | 生技<br>2.11.1<br>米村    | 生技<br>2.11.2<br>斉藤 |               | 生技<br>2.11.9<br>内藤 |     |
|      | この規格表に指定する以外は準拠規格に適合のこと。 |                                                                  |                           |     | 製 品 規 格 表          |                       |                    | 製 品 名         | DFIB-TA30SHC       |     |
| 旧 CL | CL                       | —                                                                | —                         | 図 番 | SLC4-80057-        |                       | 製 品 コード            | CL550-0211-3- |                    |     |
| 旧 図  | SLC4                     | —                                                                | —                         | 番   |                    |                       |                    |               |                    |     |

注(1)「~」はコンタクトNoを表す。  
注(2) QT: 認定試験 AT: 製品検査 O: 適用項目