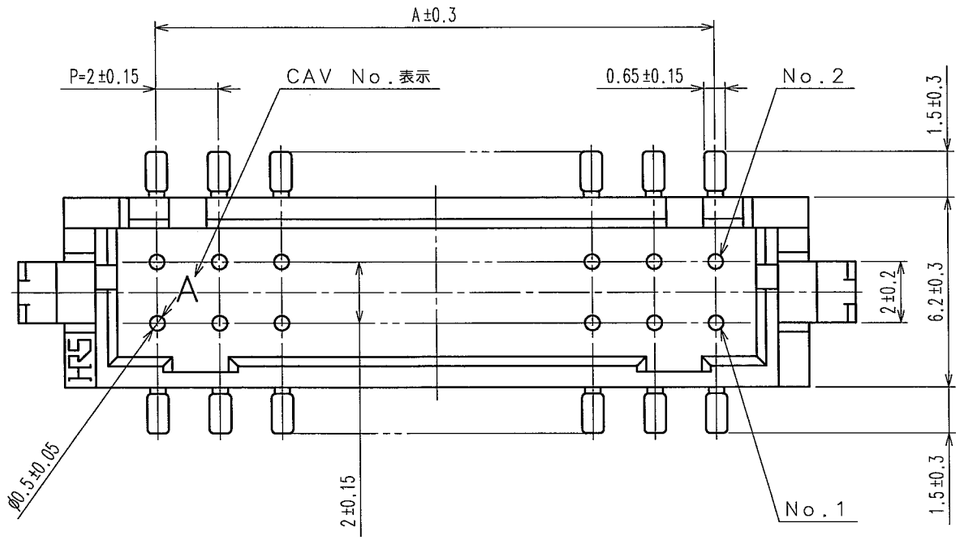
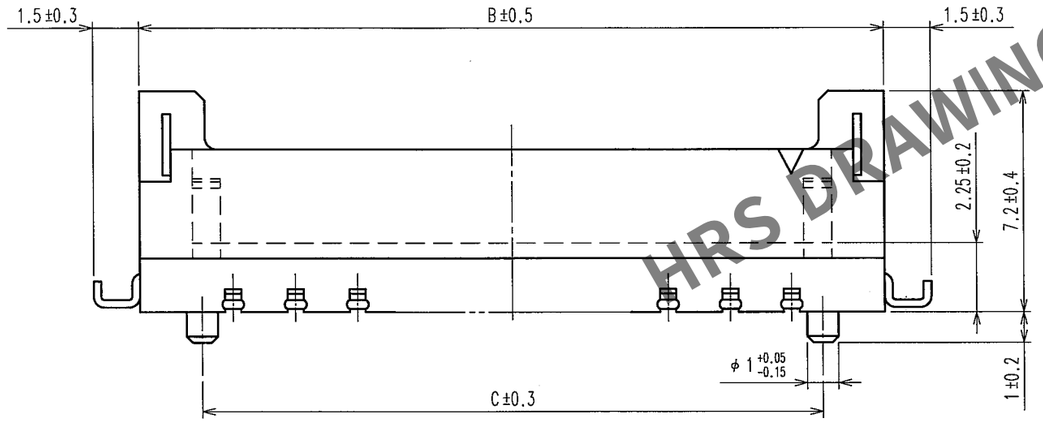
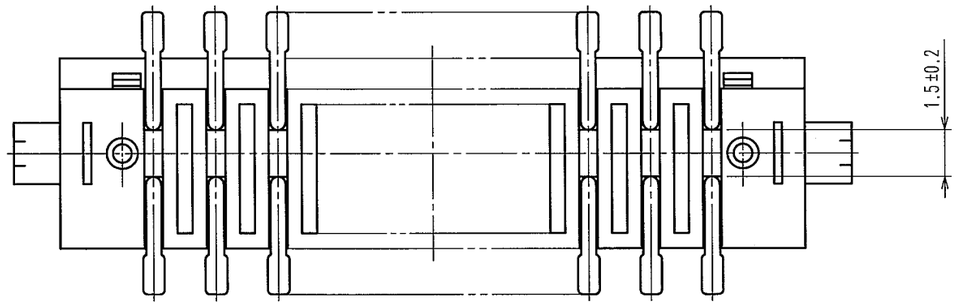
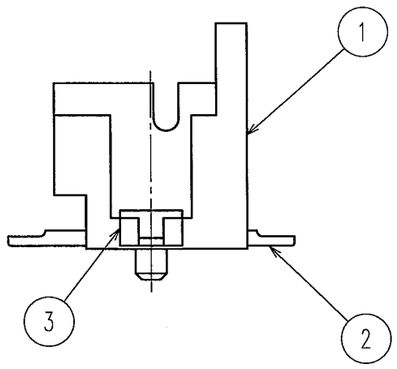
Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

| | △の数 COUNT | 訂正記事 DESCRIPTION OF REVISIONS | 設計 BY | 検図 CHKD | 年月日 DATE |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 | DIS-H-002465 | 大迫 | 瀬尾 | 07.09.25 |
| 2 | | | | | . . |
| 3 | | | | | . . |



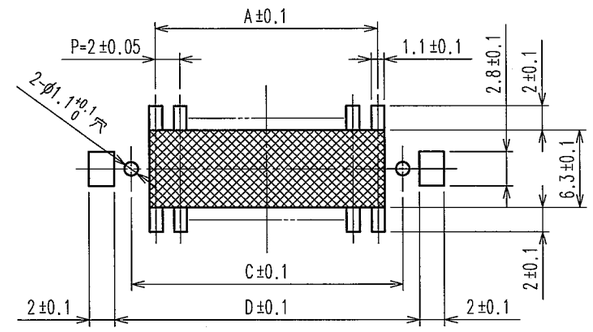




| 製品コード | 製品名 | 極数 | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 543-2017-3-27 | DF11Z- 4DP-2V(27) | 4 | 2.0 | 8.5 | 4.0 | 8.7 |
| 543-2018-6-27 | DF11Z- 6DP-2V(27) | 6 | 4.0 | 10.5 | 6.0 | 10.7 |
| 543-2019-9-27 | DF11Z- 8DP-2V(27) | 8 | 6.0 | 12.5 | 8.0 | 12.7 |
| 543-2020-8-27 | DF11Z-10DP-2V(27) | 10 | 8.0 | 14.5 | 10.0 | 14.7 |
| 543-2021-0-27 | DF11Z-12DP-2V(27) | 12 | 10.0 | 16.5 | 12.0 | 16.7 |
| 543-2022-3-27 | DF11Z-14DP-2V(27) | 14 | 12.0 | 18.5 | 14.0 | 18.7 |
| 543-2023-6-27 | DF11Z-16DP-2V(27) | 16 | 14.0 | 20.5 | 16.0 | 20.7 |
| 543-2024-9-27 | DF11Z-18DP-2V(27) | 18 | 16.0 | 22.5 | 18.0 | 22.7 |
| 543-2025-1-27 | DF11Z-20DP-2V(27) | 20 | 18.0 | 24.5 | 20.0 | 24.7 |
| 543-2026-4-27 | DF11Z-22DP-2V(27) | 22 | 20.0 | 26.5 | 22.0 | 26.7 |
| 543-2027-7-27 | DF11Z-24DP-2V(27) | 24 | 22.0 | 28.5 | 24.0 | 28.7 |
| 543-2028-0-27 | DF11Z-26DP-2V(27) | 26 | 24.0 | 30.5 | 26.0 | 30.7 |
| 543-2029-2-27 | DF11Z-28DP-2V(27) | 28 | 26.0 | 32.5 | 28.0 | 32.7 |
| 543-2030-1-27 | DF11Z-30DP-2V(27) | 30 | 28.0 | 34.5 | 30.0 | 34.7 |
| 543-2031-4-27 | DF11Z-32DP-2V(27) | 32 | 30.0 | 36.5 | 32.0 | 36.7 |
| 543-2032-7-27 | DF11Z-40DP-2V(27) | 40 | 38.0 | 44.5 | 40.0 | 44.7 |

推奨パターン図（２：１）




注１　リード平坦度は、金具を含めて０．１mm以内とします。
２　▨の範囲にパターンおよびバイヤーホールがある場合、コネクタの端子とショートする可能性があります。
〈3〉材質は、表参照のこと。

| 部番 | 材質 | 処理，備考 | 部番 | 材質 | 処理，備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 黄銅 | すずめっき 1μm min | | | |
| 2 | 黄銅 | 表面:すずめっき 1μm min<br>下地:ニッケルめっき 0.5μm min | 6 | ポリエステル | カバーテープ，CLEAR |
| | | | 5 | K 〈3〉 | エンボステープ，CLEAR |
| 1 | ポリアミド樹脂 | NATURAL(BEIGE),UL94V-0 | 4 | ポリアミド樹脂 | 吸着キャップ，BLACK |

備考 REMARKS

| 製図 DRAWN | 設計 DESIGNED | 検図 CHECKED | 承認 APPROVED | 出図 RELEASED |
|---|---|---|---|---|
| NC '05.01.24 松木 | NC '05.01.27 伝法谷 | NC '05.02.02 梅原 | NC '05.02.03 宮崎 | |

旧製品コード CODE NO.(OLD)

尺度 SCALE 5：1
単位 UNITS mm

図番 DRAWING NO. ADC3-306017-10

HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD.

製品名 PART NO. DF11Z-*DP-2V(27)

製品コード CODE NO. CL543

1/2

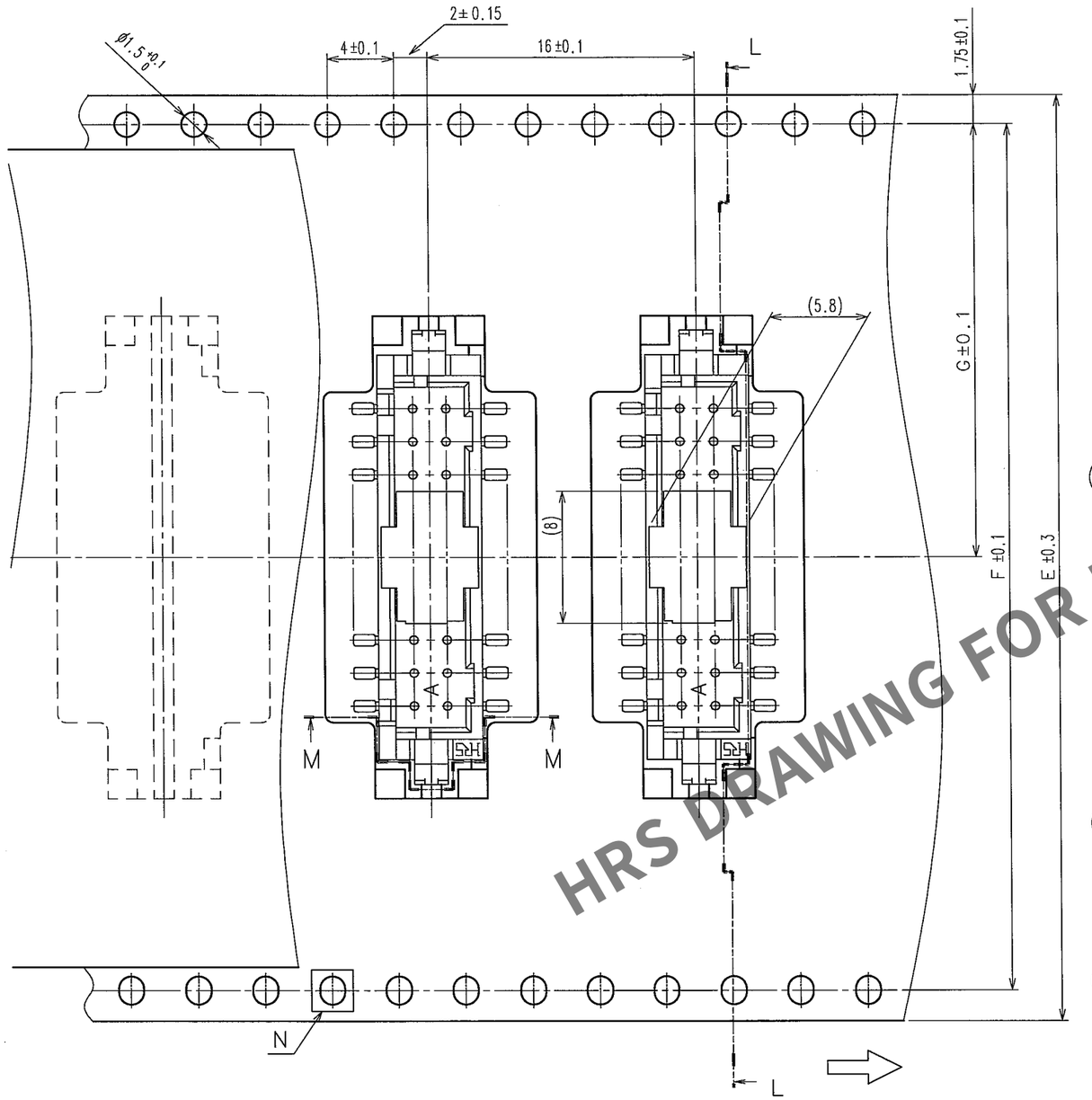
FORM NO.233

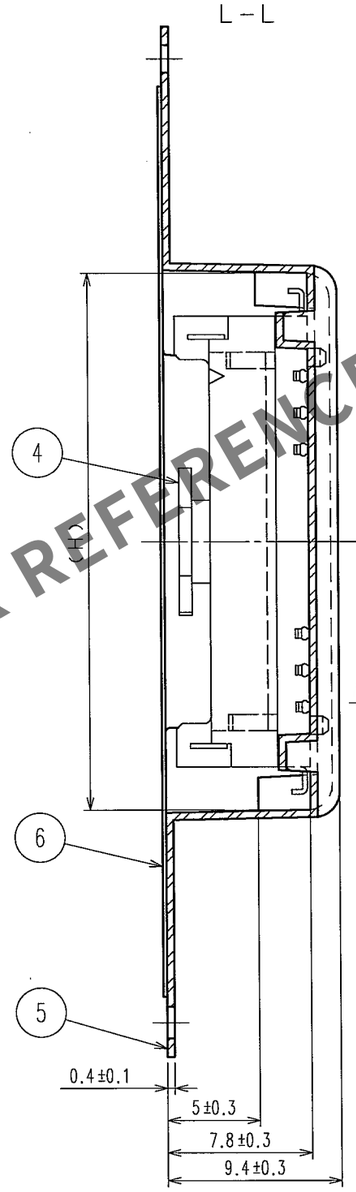
TO

HRS DRAWING FOR REFERENCE

Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

| △の数 COUNT | 訂正記事 DESCRIPTION OF REVISIONS | 設計 BY | 検図 CHKD | 年月日 DATE |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

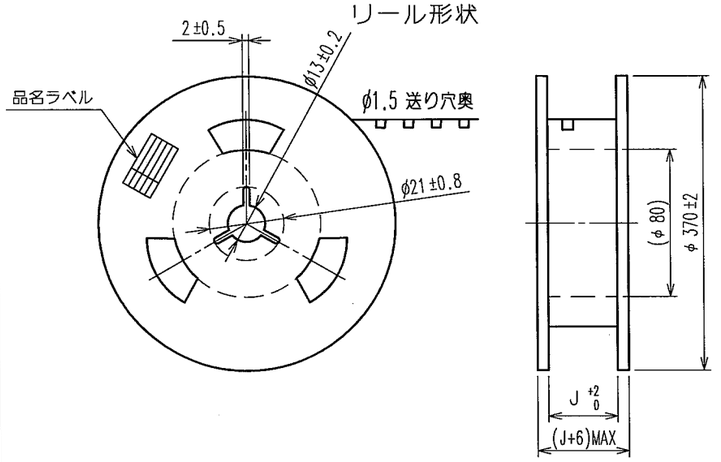



3

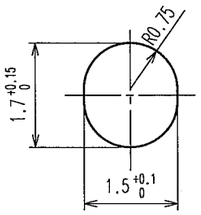
| 製品名 | 極数 | E | F | G | H | J | K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DF11Z- 4DP-2V(27) | 4 | 24.0 | — | 11.5 | 13.2 | 24.4 | PS |
| DF11Z- 6DP-2V(27) | 6 | 24.0 | — | 11.5 | 15.2 | 24.4 | A-PET |
| DF11Z- 8DP-2V(27) | 8 | 24.0 | — | 11.5 | 17.2 | 24.4 | PS |
| DF11Z-10DP-2V(27) | 10 | 32.0 | 28.4 | 14.2 | 19.2 | 32.4 | PS |
| DF11Z-12DP-2V(27) | 12 | 32.0 | 28.4 | 14.2 | 21.2 | 32.4 | PS |
| DF11Z-14DP-2V(27) | 14 | 44.0 | 40.4 | 20.2 | 23.2 | 44.4 | PS |
| DF11Z-16DP-2V(27) | 16 | 44.0 | 40.4 | 20.2 | 25.2 | 44.4 | A-PET |
| DF11Z-18DP-2V(27) | 18 | 44.0 | 40.4 | 20.2 | 27.2 | 44.4 | A-PET |
| DF11Z-20DP-2V(27) | 20 | 44.0 | 40.4 | 20.2 | 29.2 | 44.4 | PS |
| DF11Z-22DP-2V(27) | 22 | 44.0 | 40.4 | 20.2 | 31.2 | 44.4 | PS |
| DF11Z-24DP-2V(27) | 24 | 56.0 | 52.4 | 26.2 | 33.2 | 56.4 | PS |
| DF11Z-26DP-2V(27) | 26 | 56.0 | 52.4 | 26.2 | 35.2 | 56.4 | A-PET |
| DF11Z-28DP-2V(27) | 28 | 56.0 | 52.4 | 26.2 | 37.2 | 56.4 | A-PET |
| DF11Z-30DP-2V(27) | 30 | 56.0 | 52.4 | 26.2 | 39.2 | 56.4 | PS |
| DF11Z-32DP-2V(27) | 32 | 56.0 | 52.4 | 26.2 | 41.2 | 56.4 | PS |
| DF11Z-40DP-2V(27) | 40 | 72.0 | 68.4 | 34.2 | 49.2 | 72.4 | PS |

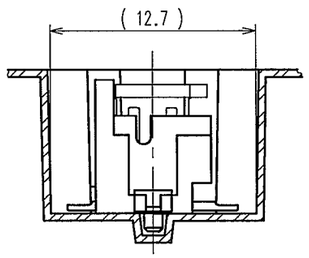
リール形状




注4 1リール500個梱包。
5 引き出し始め15BOXと終り10BOXに空部を設けます。
△6 リールをポリエチレン包装し、乾燥剤を入れた防湿梱包品になります。
△7 開封後、168時間以上保管する場合は、防湿梱包状態にて保管して下さい。
△8 嵌合面以外の膨れは、製品性能上問題ありません。

N(10:1)




品名ラベル詳細

| | |
|---|---|
| 生産月日 | 年 月 日 |
| 図番 | CL543-****-*-27 |
| 品名 | DF11Z-*DP-2V(27) |
| 納入数量 | 500個 |
| 納入者 | ヒロセ電機株式会社 |

TO

| 備考 REMARKS | 製図 DRAWN | 設計 DESIGNED | 検図 CHECKED | 承認 APPROVED | 出図 RELEASED |
|---|---|---|---|---|---|
| | NC '05.01.24 松木 | NC '05.01.27 伝法谷 | NC '05.02.02 梅原 | NC '05.02.03 宮崎 | |

| 旧製品コード CODE NO.(OLD) | 尺度 SCALE FR:EE / 単位 UNITS mm | 図番 DRAWING NO. ADC3-306017-10 | 製品名 PART NO. DF11Z-*DP-2V(27) |
|---|---|---|---|
| | | HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD. | 製品コード CODE NO. CL543 2/ |

FORM NO.233

HRS DRAWING FOR REFERENCE