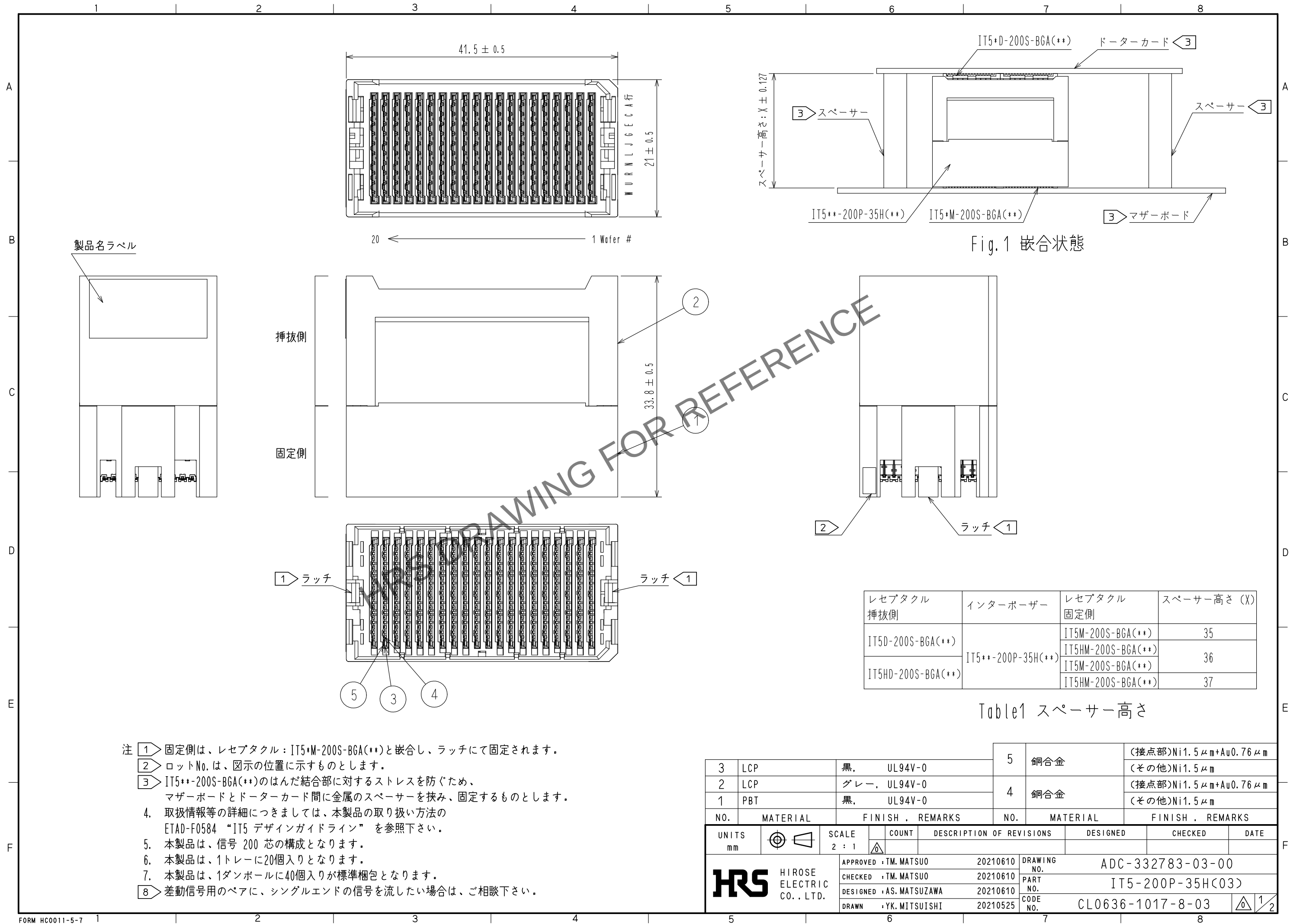


Apr. 1. 2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.  
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

ピン接続  
Wafer 偶数列  
(IT5 Wafer A)

| Wafer type               |    | Wafer # |     |
|--------------------------|----|---------|-----|
|                          |    | Column  | Row |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 20 | 40      | 1   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 19 | 39      | 2   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 18 | 38      | 3   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 17 | 37      | 4   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 16 | 36      | 5   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 15 | 35      | 6   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 14 | 34      | 7   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 13 | 33      | 8   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 12 | 32      | 9   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 11 | 31      | 10  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 10 | 30      | 11  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 9  | 29      | 12  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 8  | 28      | 13  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 7  | 27      | 14  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 6  | 26      | 15  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 5  | 25      | 16  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 4  | 24      | 17  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 3  | 23      | 18  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 2  | 22      | 19  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 1  | 21      | 20  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 20      | 21  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 19      | 22  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 18      | 23  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 17      | 24  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 16      | 25  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 15      | 26  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 14      | 27  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 13      | 28  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 12      | 29  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 11      | 30  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 10      | 31  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 9       | 32  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 8       | 33  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 7       | 34  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 6       | 35  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 5       | 36  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 4       | 37  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 3       | 38  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 2       | 39  |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 1       | 40  |

ピン接続  
Wafer 奇数列  
(IT5 Wafer B)

記号

G: グランド, 電源  
P: ディファレンシャルペア(+)  
N: ディファレンシャルペア(-)

8  ディファレンシャル クロスペア

8  ディファレンシャル ストレートペア

IT5\*M-200S-BGA(\*\*) ピンアサイン フットプリント (固定側)

| Wafer type               |    | Wafer # |     |
|--------------------------|----|---------|-----|
|                          |    | Column  | Row |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 20 | 40      | Y   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 19 | 39      | W   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 18 | 38      | V   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 17 | 37      | U   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 16 | 36      | T   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 15 | 35      | R   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 14 | 34      | P   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 13 | 33      | N   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 12 | 32      | M   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 11 | 31      | L   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 10 | 30      | K   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 9  | 29      | J   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 8  | 28      | H   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 7  | 27      | G   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 6  | 26      | F   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 5  | 25      | E   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 4  | 24      | D   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 3  | 23      | C   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 2  | 22      | B   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) | 1  | 21      | A   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 20      | X   |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 19      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 18      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 17      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 16      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 15      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 14      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 13      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 12      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 11      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 10      |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 9       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 8       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 7       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 6       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 5       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 4       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 3       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 2       |     |
| IT5 wafer B<br>(100 ohm) |    | 1       |     |

IT5\*D-200S-BGA(\*\*) ピンアサイン フットプリント (挿抜側)

HR5

|             |                  |
|-------------|------------------|
| DRAWING NO. | ADC-332783-03-00 |
| PART NO.    | IT5-200P-35H(03) |
| CODE NO.    | CL0636-1017-8-03 |