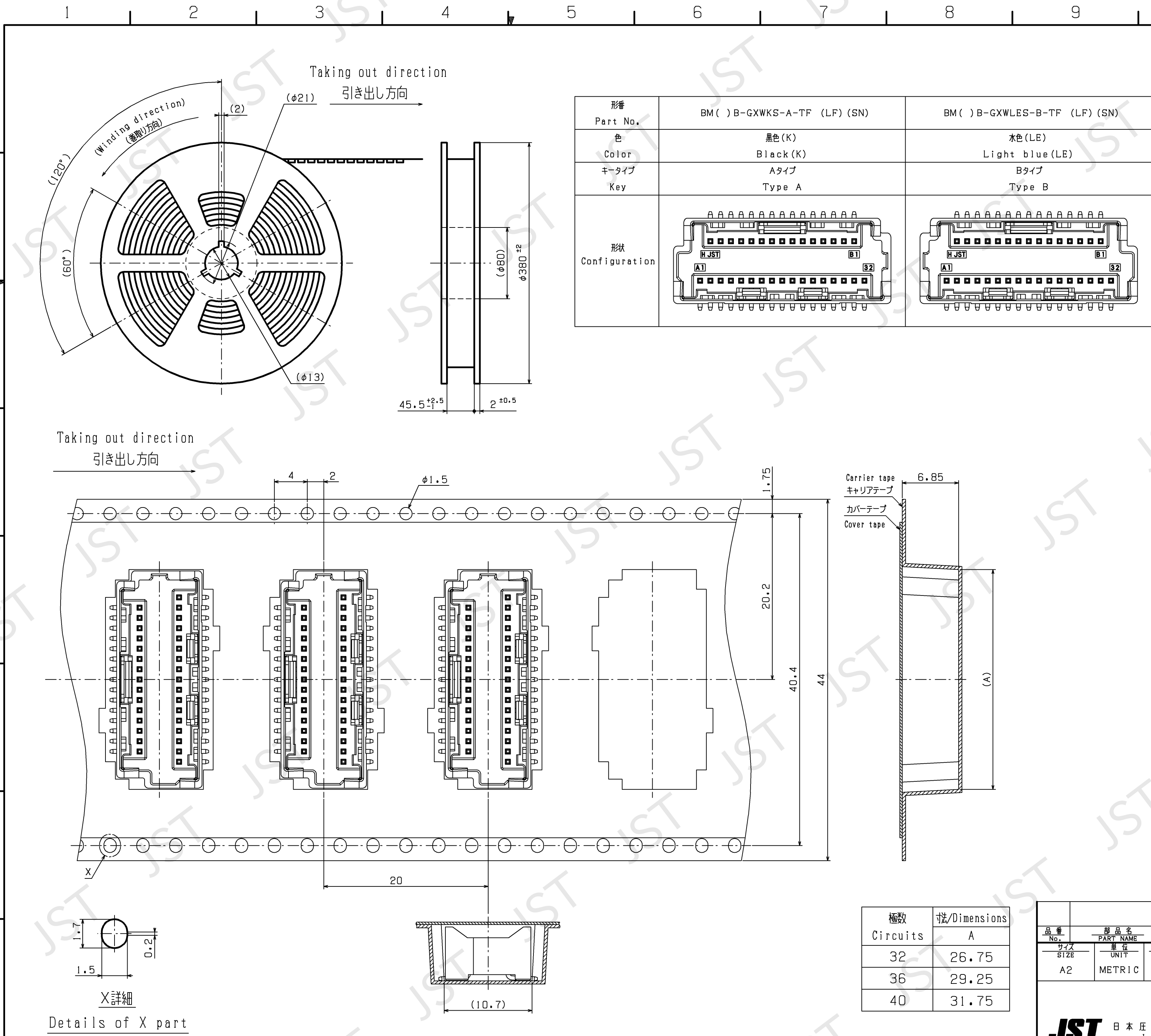


THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.



| 改訂<br>REV. | 変更事項<br>DESCRIPTIONS | 年月日<br>DATE |   |
|------------|----------------------|-------------|---|
| △          |                      |             | 0 |

NOTE

1. コネクタ本体についてはベース単体の別図面を参照ください。
2. 梱包数量: 600個/リール。
3. リードテープ長さ

4. カバーテープの剥離強度: 0.1~1.3N

5. 材料: キャリアテープ: ポリスチレン (PS)  
カバーテープ: ポリエステル (PET)  
リール: フランジ部: ポリスチレン (PS)  
コア部: ポリプロピレン (PP)  
ポリスチレン (PS)

6. 指定公差: ±0.3

7. 形番: BM ( ) B-GXW ( ) S- ( ) -TF (LF) (SN)

極数2ケタ表示 (例/2極:02)

色 キータイプ

NOTE

1. Connector part: See the DWG. of GXW Connector.
2. Quantity to be packaged: 600pcs/reel
3. Leading tape length.

4. Cover tape peel strength: 0.1~1.3N

5. Material: Carrier tape; Polystyrene (PS)  
Cover tape; Polyester (PET)  
Reel; Flange: Polystyrene (PS)  
Core; Polypropylene (PP)  
Polystyrene (PS)

6. Unless otherwise specified, tolerances are: ±0.3

7. Part No.: BM ( ) B-GXW ( ) S- ( ) -TF (LF) (SN)

Number of circuits in two-digit figure. (ex./2-circuit:02)

Key Color

| 品番<br>No.   | 部品名<br>PART NAME | 材質<br>MATERIAL    | 処理<br>SURFACE FINISH                                                                        | 備考<br>REMARKS                         |
|-------------|------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| サイズ<br>SIZE | 単位<br>UNIT       | 投影法<br>PROJECTION | 作図年月日<br>DATE                                                                               | 納入先<br>CUSTOMER                       |
| A2          | METRIC           |                   | MAY. 24, 2024                                                                               |                                       |
|             |                  | 尺度<br>SCALE       | 品名<br>SERIES NAME                                                                           |                                       |
|             |                  | 3:1               | GXWコネクタ ベース トップ型 エンボスターピング品<br>HEADER FOR GXW CONNECTOR TOP TYPE<br>EMBOSSED-TAPING PRODUCT |                                       |
|             |                  |                   | 形番<br>PART No.                                                                              | BM ( ) B-GXW ( ) S- ( ) -TF (LF) (SN) |
|             |                  |                   | 図番<br>DRAWING No.                                                                           | KRD-55068-2                           |

JST 日本圧着端子製造株式会社  
J.S.T. MFG. CO., LTD.

EC4119-5  
20240530TE399673

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.

A  
B  
C  
D  
E

1 2 3 4 5 6 7 8

改訂  
REV.

変更事項  
DESCRIPTIONS

年月日  
DATE

0

△

形番  
Part No.

色  
Color

キータイプ  
Key

形状  
Configuration

BM( )B-GXWKS-A (LF) (SN)

黒色(K)  
Black(K)

Aタイプ  
Type A

BM( )B-GXWLES-B (LF) (SN)

水色(LE)  
Light blue(LE)

Bタイプ  
Type B

1.指定外公差 0<L≤3 : ±0.3  
3<L : ±0.4

2.形番: BM( )B-GXW( )S-( ) (LF) (SN)

極数 色 キータイプ

NOTE

1. Unless otherwise specified,  
tolerances are: 0<L≤3 : ±0.3  
3<L : ±0.4

2. Part No.: BM( )B-GXW( )S-( ) (LF) (SN)

Number of circuits ↑ Color ↑ Key

極数  
Circuits

寸法/Dimensions

A B C

36 28.95 22.5 20

40 31.45 25 22.5

ハウジング  
HOUSING

ポスト  
POST

品番  
No.

部品名  
PART NAME

材質  
MATERIAL

処理  
SURFACE FINISH

備考  
REMARKS

UL94V-0

すずめっき  
TIN PLATED

サイズ  
SIZE

単位  
UNIT

投影法  
PROJECTION

作図年月日  
DATE

納入先  
CUSTOMER

品名  
SERIES NAME

形番  
PART No.

図番  
DRAWING No.

A3

METRIC

MAY.24.2024

尺 度  
SCALE  
3:1

日本圧着端子製造株式会社  
J.S.T. MFG.CO.,LTD.

GXWコネクタ ベース トップ型  
HEADER FOR GXW CONNECTOR TOP TYPE

BM( )B-GXW( )S-( ) (LF) (SN)

KRD-55225-1

R0

Out line  
of connector  
コネクタ外形

パターンレイアウト (推奨)  
Recommended pattern layout

1.25 ±0.05

0.9MIN

0.45MIN

1.1MIN

4.9MIN

13

4.9MIN

0.9MIN

0.45MIN

1.1MIN

1.25 ±0.05

B ±0.1

C ±0.1

0.8

0.8

0 ±0.15

0 ±0.15