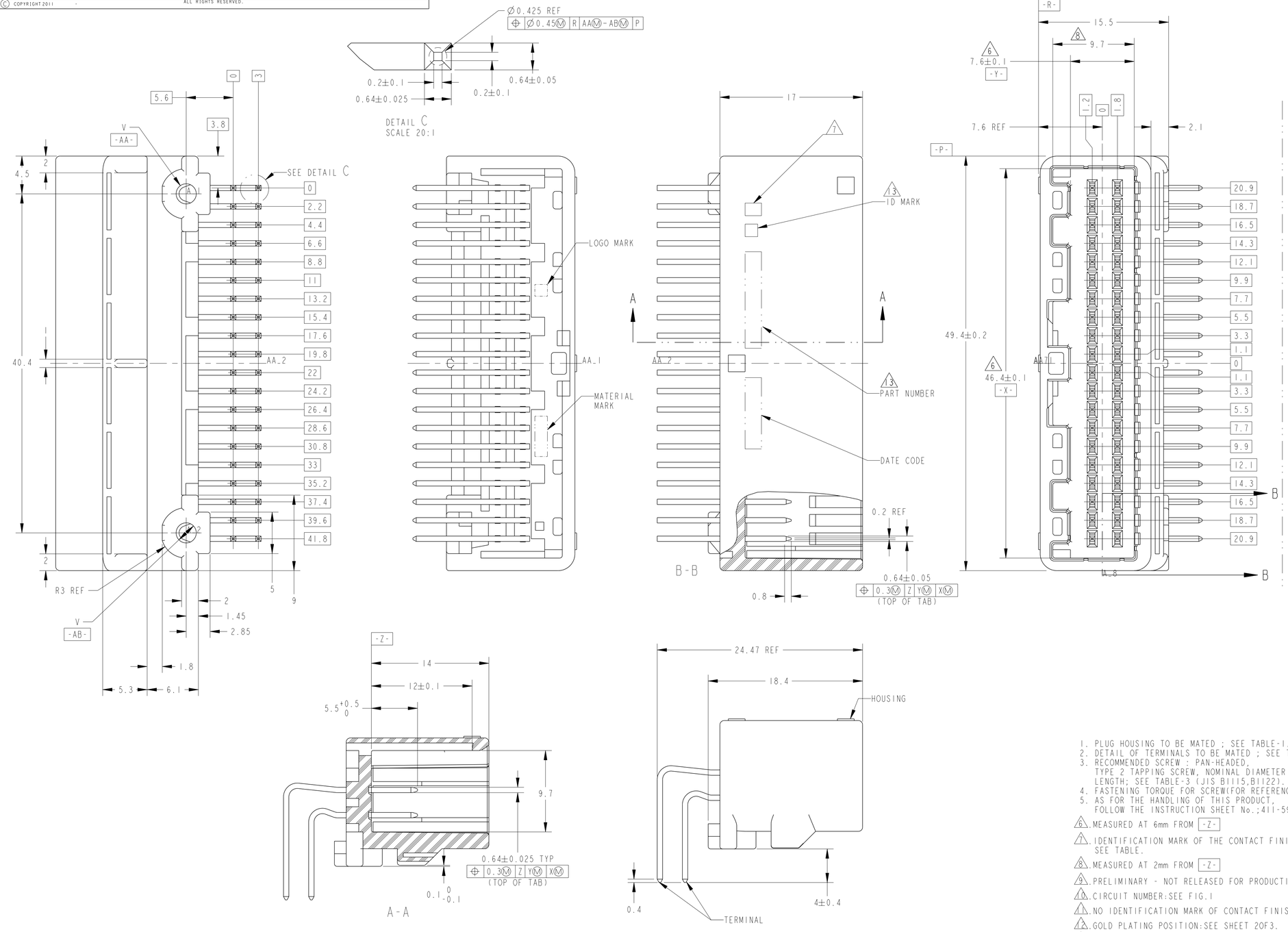
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
© COPYRIGHT 2011 - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	LIST
J	

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C4	REVISED ECR-13-006139	11APR2013	TS	HY
	C5	REVISED ECR-14-005369	10APR2014	KT	RK
	C6	OBSOLETED PN 1318384-7	11NOV2020	PSJ	TM
	C7	REVISED PER ECR-23-188923	25SEP2023	AG	RK



1. PLUG HOUSING TO BE MATED ; SEE TABLE-1.
2. DETAIL OF TERMINALS TO BE MATED ; SEE TABLE-2.
3. RECOMMENDED SCREW : PAN-HEADED, TYPE 2 TAPPING SCREW, NOMINAL DIAMETER 3mm LENGTH; SEE TABLE-3 (JIS B1115,B1122).
4. FASTENING TORQUE FOR SCREW(FOR REFERENCE):0.392N·m MAX.
5. AS FOR THE HANDLING OF THIS PRODUCT, FOLLOW THE INSTRUCTION SHEET No.;411-5928,411-78080

6. MEASURED AT 6mm FROM -Z-
7. IDENTIFICATION MARK OF THE CONTACT FINISH; SEE TABLE.
8. MEASURED AT 2mm FROM -Z-
9. PRELIMINARY - NOT RELEASED FOR PRODUCTION.
10. CIRCUIT NUMBER:SEE FIG.1
11. NO IDENTIFICATION MARK OF CONTACT FINISH AND ID MARK
12. GOLD PLATING POSITION:SEE SHEET 2OF3.
13. ID MARK, PART NUMBER INDICATED.

1. 嵌合相手ハウジング型番:TABLE-1 参照
2. 嵌合相手端子構成:TABLE-2 参照
3. 推奨取付ねじ :JIS B1115, B1122タッピンねじ, なべ2種, 呼び径3, 長さ:TABLE-3参照
4. ねじ締めトルク(参考値):0.392N·m MAX
5. 本品の取扱いについては、取扱説明書 No.;411-5928,411-78080に従うこと

6. -Z- より6mmの位置で測定。
7. コンタクト仕上識別用マーク;SEE TABLE
8. -Z- より2mmの位置で測定。
9. 試作の為量産されていない。
10. 回路番号:FIG.1参照
11. コンタクト仕上識別用マーク及びIDマークの刻印は無し
12. 金めっき位置:SHEET 2OF3 参照
13. ID MARK, PART NUMBERを表示。

TABLE-3

プリント基板板厚(mm) THICKNESS OF PCB(mm)	1.2	1.6
固定用ねじ首下長さ(mm) NOMINAL LENGTH OF SCREW(mm)	5	6

TABLE-1

POS 極数	TYPE	FEMALE HSG メスハウジング PART NO
40	CRIMP	1318389(1), 1674312(111)
40	IDC	1318691 1318695

TABLE-2

	POS 極数	APPLICABLE WIRE RANGE(FEMALE) 適用電線(メス)
SIGNAL 025	40	CAVS/CAVUS 0.22~0.5mm² AVSS/AVSSH 0.3~0.5mm²

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位: 粍 mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差 ± ±0.3
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±3°

MATERIAL 材料 HOUSING : SEE TABLE CONTACT : BRASS
FINISH 仕上 -
WEIGHT SEE TABLE
CUSTOMER DRAWING

DWN	N. YASUDA	08MAR00
CHK	N. SAI	10MAR00
APVD	N. SAI	10MAR00
PRODUCT SPEC 製品規格	108-5668	108-5660 108-5931
APPLICATION SPEC 設計適用規格	-	

TE Connectivity

NAME 名称: 025 SERIES 40P (PCB H-TYPE) CAP HSG ASSY -

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 書番	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1318384	

SCALE 4:1 SHEET 1 OF 3 REV C7

printed on 28 Feb 2024 11:03 (India Standard Time) from TE509768

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
© COPYRIGHT 2011 - ALL RIGHTS RESERVED.

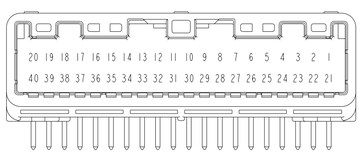
LOC	DIST
J	-

REVISIONS 改訂

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

	7	9.6	Ø2.4	—//—	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN x 40		PBT GF15	BLACK 黒色	2-1318384-6
	16 △3	9.6	Ø2.4	6,7,13,14,20 26,27,33,34,40	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 30 SELECTIVE GOLD x 10	PBT GF15	NATURAL 自然色	2-1318384-4
	15 △3	8.4	Ø2.63	9~11,13,14,16 29~31,33,34,36~40	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 24 SELECTIVE GOLD x 16 △0,△2	SPS GF17	BLACK 黒色	2-1318384-3
	13 △3	8.4	Ø2.63	9~11,13,14,16 29~31,33,34,36	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 28 SELECTIVE GOLD x 12 △0,△2	SPS GF17	NATURAL 自然色	2-1318384-0
	60	9.6	Ø2.4	1~40	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD x 40	PBT GF15	NATURAL 自然色	6318384-5
	9 △3	9.6	Ø2.4	—//—	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN x 40 (BRIGHT)	PBT GF15	NATURAL 自然色	1-1318384-9
	12	9.6	Ø2.4	8~13,28~33	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 28 SELECTIVE GOLD x 12 △0,△2	PBT GF15	NATURAL 自然色	1-1318384-8
	11 △3	8.4	Ø2.63	6~8,10,11,25 27,28,30,31	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 30 SELECTIVE GOLD x 10 △0,△2	SPS GF17	NATURAL 自然色	1-1318384-7
	10	9.6	Ø2.4	6~8,10,11,25 27,28,30,31	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 30 SELECTIVE GOLD x 10 △0,△2	PBT GF15	NATURAL 自然色	1-1318384-6
OBSOLETE	~~10~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	6~8,10,11,25 27,28,30,31	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN (BRIGHT) x 30 SELECTIVE GOLD x 10 △0,△2	PBT GF15	NATURAL 自然色	1-1318384-5
	9 △3	9.6	Ø2.4	—//—	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN x 40 (BRIGHT)	PBT GF15	BLACK 黒色	1-1318384-4
	8 △3	8.4	Ø2.63	—//—	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN x 40 (BRIGHT)	SPS GF17	NATURAL 自然色	1-1318384-3
	8 △3	8.4	Ø2.63	—//—	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE-TIN x 40 (BRIGHT)	SPS GF17	NATURAL 自然色	1-1318384-2
OBSOLETE	~~6~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	~~—//—~~	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	~~SELECTIVE TIN~~	~~PRE-TIN x 40~~	~~PBT GF15~~	NATURAL 自然色	~~1-1612446-0~~
	7	9.6	Ø2.4	—//—	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN x 40		PBT GF15	BLACK 黒色	1-1318384-0
OBSOLETE	~~6~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	~~—//—~~	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	~~SELECTIVE TIN~~	~~PRE-TIN x 40~~	~~PBT GF15~~	NATURAL 自然色	~~1318384-9~~
OBSOLETE	~~5~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	~~8~13,28~33~	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	~~SELECTIVE TIN~~	~~PRE-TIN x 28 SELECTIVE GOLD x 12 △0,△2~~	~~PBT GF15~~	NATURAL 自然色	~~1318384-8~~
	—//—	9.6	Ø2.4	1~40	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN LEAD	SELECTIVE GOLD x 40	PBT GF15	NATURAL 自然色	1318384-5 △1
OBSOLETE	~~4~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	~~6~8,10,11,25 27,28,30,31~~	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	~~SELECTIVE TIN~~	~~PRE-TIN x 30 SELECTIVE GOLD x 10 △0,△2~~	~~PBT GF15~~	NATURAL 自然色	~~1318384-7~~
OBSOLETE	~~4~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	~~6~8,10,11,25 27,28,30,31~~	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	~~SELECTIVE TIN~~	~~PRE-TIN x 30 SELECTIVE GOLD x 10 △0,△2~~	~~PBT GF15~~	NATURAL 自然色	~~1318384-6~~
	3	9.6	Ø2.4	—//—	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	POST-TIN x 40		PBT GF15	NATURAL 自然色	1318384-4
OBSOLETE	~~—//—~~	~~9.6~~	~~Ø2.4~~	~~—//—~~	~~—//—~~	~~—//—~~	~~—//—~~		~~—//—~~	~~—//—~~	~~1318384-3~~ △3
	1	9.6	Ø2.4	—//—	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN x 40		PBT GF15	NATURAL 自然色	1318384-2
	1	9.6	Ø2.4	—//—	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN x 40		PBT GF15	NATURAL 自然色	1318384-1
△1 MARKING マーキング	WEIGHT(g) 重量	V	△2 GOLD PLATING POSITION	PACKING STYLE 梱包形態	OUTER 外装	INNER 内装	SOLDERING SIDE 半田付け部	CONTACT SIDE 接触部側	MATERIAL 材料	COLOR 色	PART NUMBER 製品型番
							CONTACT FINISH コンタクト仕上		HOUSING ハウジング		

△1 FIG.1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 寸法: 単 mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
一般公差
0 PLC ±.
1 PLC ±0.1
2 PLC ±0.01
3 PLC ±0.001
4 PLC ±0.0001
ANGLES ±1°00'

MATERIAL 材料: SEE SHEET 1 OF 3
FINISH 仕上: SEE SHEET 1 OF 3

DWN N. YASUDA 08MAR00
CHK N. SAI 10MAR00
APVD N. SAI 10MAR00
PRODUCT SPEC 製品規格: SEE SHEET 1 OF 3
APPLICATION SPEC 適用資料規格: SEE SHEET 1 OF 3
WEIGHT: SEE SHEET 1 OF 3

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME 品名: 025 SERIES 40P (PCB H-TYPE) CAP HSG ASSY -

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 図番	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1318384	-

SCALE 尺度: 4:1 SHEET 2 OF 3 REV C7

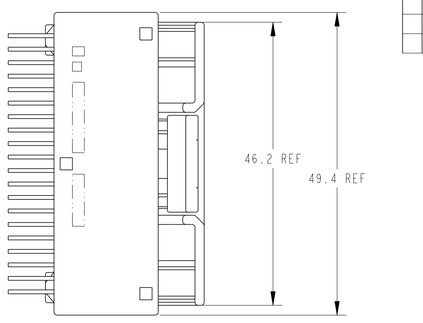
printed on 28 Feb 2024 11:03 (India Standard time) from TES09768

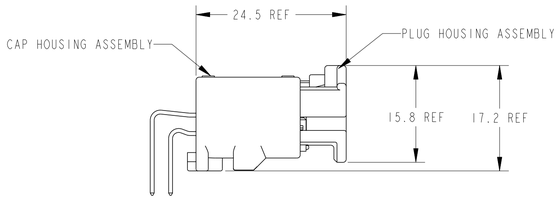
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
© COPYRIGHT 2011 - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
J	

REVISIONS 変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-





CAP ASSEMBLY & PLUG ASSEMBLY ENGAGEMENT DRAWING
キャップアッセンブリ & プラグアッセンブリ 嵌合図

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位: mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ±0.3

0 PLC	± 3
1 PLC	± -
2 PLC	± -
3 PLC	± -
4 PLC	± -
ANGLES	± -

MATERIAL 材料: SEE SHEET 1 OF 3
FINISH 仕上: SEE SHEET 1 OF 3

DWN	N. YASUDA 08MAR00
CHK	N. SAI 10MAR00
APVD	N. SAI 10MAR00
PRODUCT SPEC 製品規格	SEE SHEET 1 OF 3
APPLICATION SPEC 取付説明書	SEE SHEET 1 OF 3
WEIGHT	SEE SHEET 1 OF 3

TE Connectivity

NAME 名称: 025 SERIES 40P (PCB H-TYPE) CAP HSG ASSY
-

SIZE A3 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO 番号 C-1318384 | RESTRICTED

CUSTOMER DRAWING | SCALE 尺度 2:1 | SHEET 3 OF 3 | REV C7

1470-19 (3/11)

printed on 28 Feb 2024 11:03 (India Standard Time) from TE509768

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

TE Connectivity:

1903112-2 2310537-1 2380312-2 936348-1 MPT100C18RF 1393431-1 2377783-2 1-794222-0
3631B101LL TE50BR39J SMW73R0JT 2-292161-3 650075-000 SBCHE154R7K SBCHE64R7K
1-962915-1 141991-2 1743455-2 3430B2F51RTDF 2005330-1 CPF0402B37K4E1 RH73H2A40MKTN
U5254-000005-030PA 175977-2 1969656-1 917696-1 2834055-1 3-1393225-0 CRGCQ2010J3K3
ROX05SJ18R