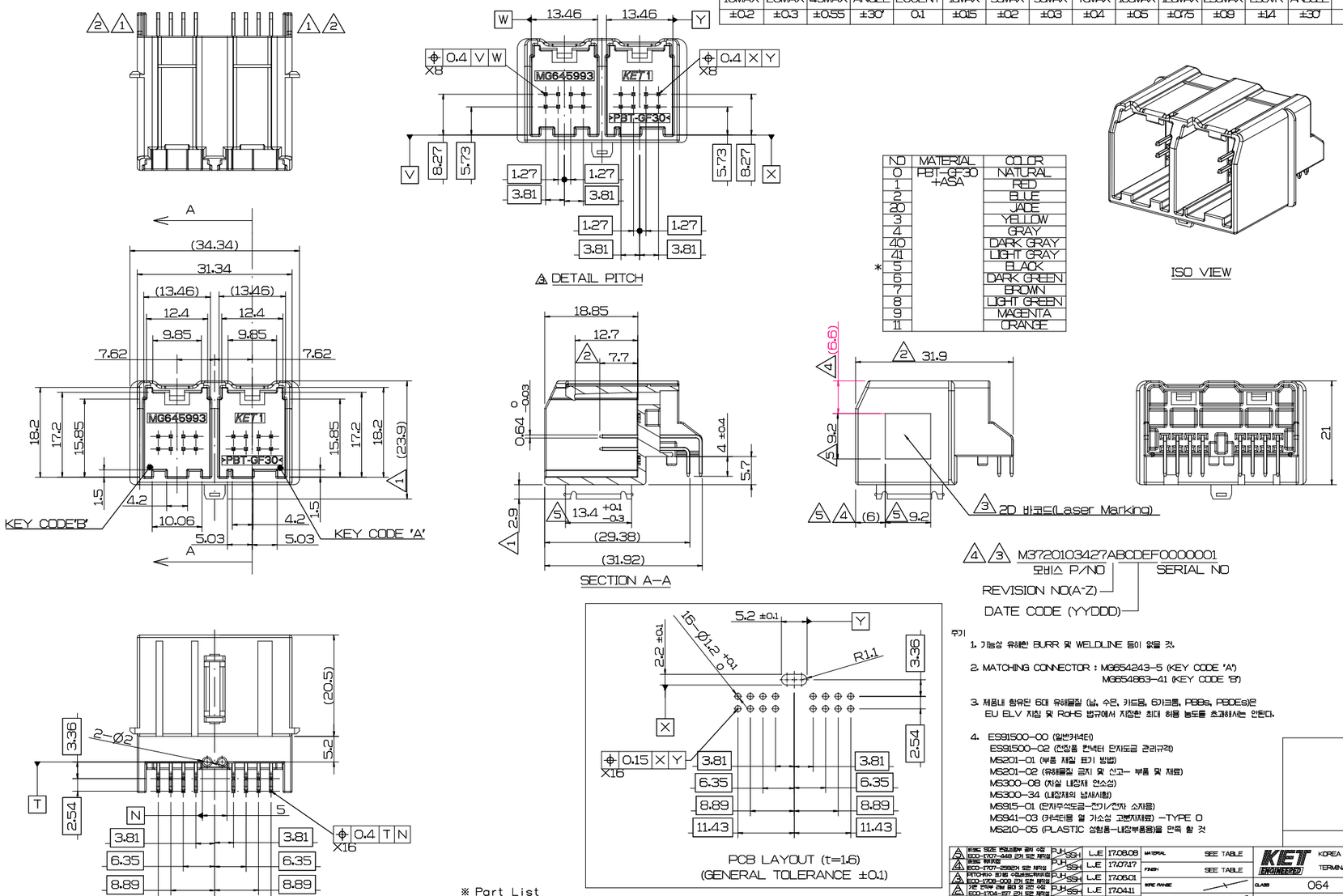
GENERAL TOLERANCE(TERMINAL)					GENERAL TOLERANCE (HOUSING)								USE ON
10MAX	20MAX	45MAX	ANGLE	ECCENT	10MAX	30MAX	50MAX	70MAX	100MAX	120MAX	250MAX	250VR	ANGLE	
±0.2	±0.3	±0.55	±30'	0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±0.75	±0.9	±1.4	±30'	



NO	MATERIAL	COLOR
0	PBT-GF30 +ASA	NATURAL
1		RED
2		BLUE
3		JADE
4		YELLOW
5		GRAY
6		DARK GRAY
7		LIGHT GRAY
* 8		BLACK
9		DARK GREEN
10		BROWN
11		LIGHT GREEN
12		MAGENTA
13		ORANGE

주기

1. 기능상 유해한 BURR 및 WELDLINE 등이 없을 것.

2. MATCHING CONNECTOR : MG654243-5 (KEY CODE 'A')
MG654863-41 (KEY CODE 'B')

3. 제품내 함유된 6대 유해물질 (납, 수은, 카드뮴, 6가크롬, PBBs, PBDEs)은 EU ELV 지침 및 RoHS 법규에서 지정한 최대 허용 농도를 초과해서는 안된다.

4. ES91500-00 (일반커넥터)
ES91500-02 (전장품 커넥터 단자도금 관리규격)
MS201-01 (부품 제품 표기 방법)
MS201-02 (유해물질 금지 및 신고- 부품 및 재료)
MS300-08 (차실 내장재 연소성)
MS300-34 (내장재의 남새시험)
MS915-01 (단자주석도금-전기/전자 소자용)
MS941-03 (커넥터용 열 가소성 고분자재료) -TYPE D
MS210-05 (PLASTIC 성형품-내장부품용)을 만족 할 것

※ Part List

No.	part Name	Material	Color	Finish	Qty
3	064 PCB MALE TERMINAL(S)	BRASS	-	SOLDER:Gbf : N 10.0μm Sn(matte) 후공정 25.0μm(30.0μm Pb(dull)) CONTACT:Nbf : N 10.0μm Sn(matte) 후공정 30.0μm(33.0μm Pb(dull))	8
2	064 PCB MALE TERMINAL(L)	BRASS	-	SOLDER:Gbf : N 10.0μm Sn(matte) 후공정 25.0μm(30.0μm Pb(dull)) CONTACT:Nbf : N 10.0μm Sn(matte) 후공정 30.0μm(33.0μm Pb(dull))	8
1	064 16M HOUSING	PBT+ASA-GF30 TYPE D	BLACK	-	1

LTR	REVISION RECORD	DR.	CHK	APR.	DATA
A	회로도 모델 변경(Laser 문자 수정) ECO-1707-0468 건의 모든 제작사항 반영 하자보증	PJH SSH	LJE	17.08.08	
B	ECO-1707-0592건의 모든 제작사항 반영	PJH SSH	LJE	17.07.17	
C	PITCH이수 회로 수정(도면도면사사항) ECO-1706-0031 건의 모든 제작사항 기본 단자부 형상 일부 수정 수정	PJH SSH	LJE	17.06.01	
D	ECO-1704-0217 건의 모든 제작사항 치수부 일부 변경	PJH SSH	LJE	17.04.11	
E	ECO-1512-0217 건의 모든 제작사항	PJH SSH	BIN	15.12.23	

DR. PJH 16.10.04	CHK. SSH 16.10.04	MATERIAL SEE TABLE	KET ENGINEERED — KOREA ELECTRIC TERMINAL CO.,LTD
CHK.	APR. BIN 16.10.04	FINISH SEE TABLE	CLASS 064
		WIRE RANGE	TYPE
		INSULATION	
		TOLERANCE EXCEPT AS NOTED SEE TABLE	SCALE 2/1 — PART NO. MG645993-5
		PART NAME TM MDPS 16M ASSY	

APPROVED
2019-11-05
KOREA ELECTRIC TERMINAL CO., LTD.
Korea Electric Terminal Co., LTD.