

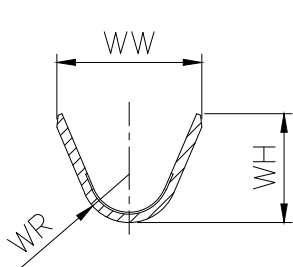
SEE TABLE

CUSTOMER DRAWING

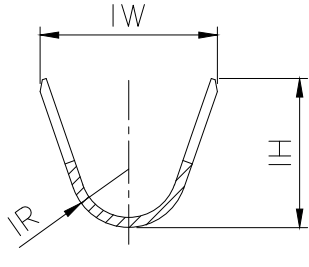
DIMENSIONS IN (MM)

NO.	PART NO.	PART NAME.	WIRE SIZE	WIRE BARREL			INSULATION BARREL		
				WR	WW	WH	IR	IW	IH
1	△ST741443-3/△-7	C060 MALE TML(SS)	CHFUS 0.13 △14FLCUMGO2RY 0.13 △14FLRY-A 0.13	0.60	1.90	(1.80)	0.75	2.05	(1.95)
2	ST741364-3/ △-7	C060 MALE TML(S)	CHFUS 0.22 △14FLRY-A 0.22	0.60	1.80	(2.00)	0.80	2.40	(2.10)
3	△ST741440-3/△-7	C060 MALE TML(SM)	△12CIVUS 0.35-0.5	△110.70	△112.20	△11(2.30)	0.90	2.60	(2.45)
4	ST741363-3/ △-7	C060 MALE TML(M)	AVSS 0.3, 0.5 △14FLRY-A 0.35 △14FLRY-B 0.5	0.70	2.20	(2.30)	1.15	3.60	(3.10)
5	△ST741412-3/△-7		△FLALUY 0.75	0.70	△52.50	△(2.50)			
6	△ST741441-3/△-7	C060 MALE TML(ML)	CIVUS 0.75-1.0	0.90	2.60	(3.00)	1.05	3.50	(3.05)
7	ST741362-3/ △-7	C060 MALE TML(L)	AVSS 0.85-1.25, 0.3+0.3 △ AVSSXF 1.0 △14FLRY-B 0.75-1.0	0.90	2.60	(3.00)	1.45	4.30	(3.90)
8	△ST741406-3/△-7		△△FLALUY 1.25			△(3.20)			

GENERAL TOLERANCE (TERMINAL)						USED ON
10 MAX	20 MAX	45 MAX	45 VR	ANGLE	ECCENT	SEE NOTE
±0.2	±0.25	±0.3	±0.5	±30'	0.1	



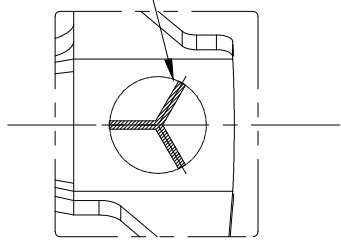
SECTION B-B



SECTION C-C

단자 배면 KET LOGO 각인

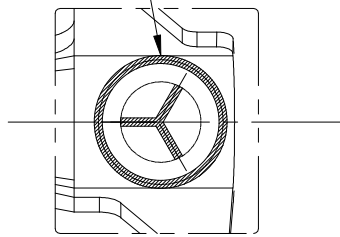
단자 배면 KET LOGO 각인



△DETAIL D

SCALE 10/1

(ST741362-3, ST741363-3, ST741364-3
ST741406-3, ST741412-3,△ST741441-3,
△ST741440-3,△ST741443-3)



△DETAIL D'

SCALE 10/1

(ST741362-7, ST741363-7, ST741364-7
△ST741406-7,△ST741442-7,△ST741441-7
△ST741440-7,△ST741413-7)

주 기

- 지시없는 C, R=0.30으로 한다.
- 기능상 유해한 휨,변형 및 BURR가 없을것.
- 제품내 함유된 6대 유해물질 (납, 수은, 카드뮴, 6가크롬, PBBs, PBDEs)은 EU ELV 지침 및 RoHS 법규에서 지정한 최대 허용 농도를 초과해서는 안된다.

NOTE

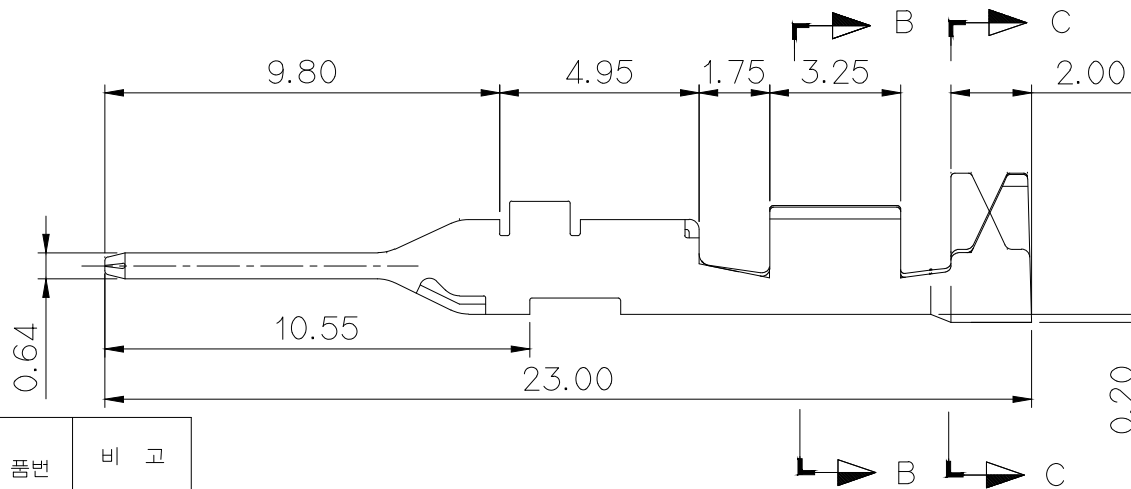
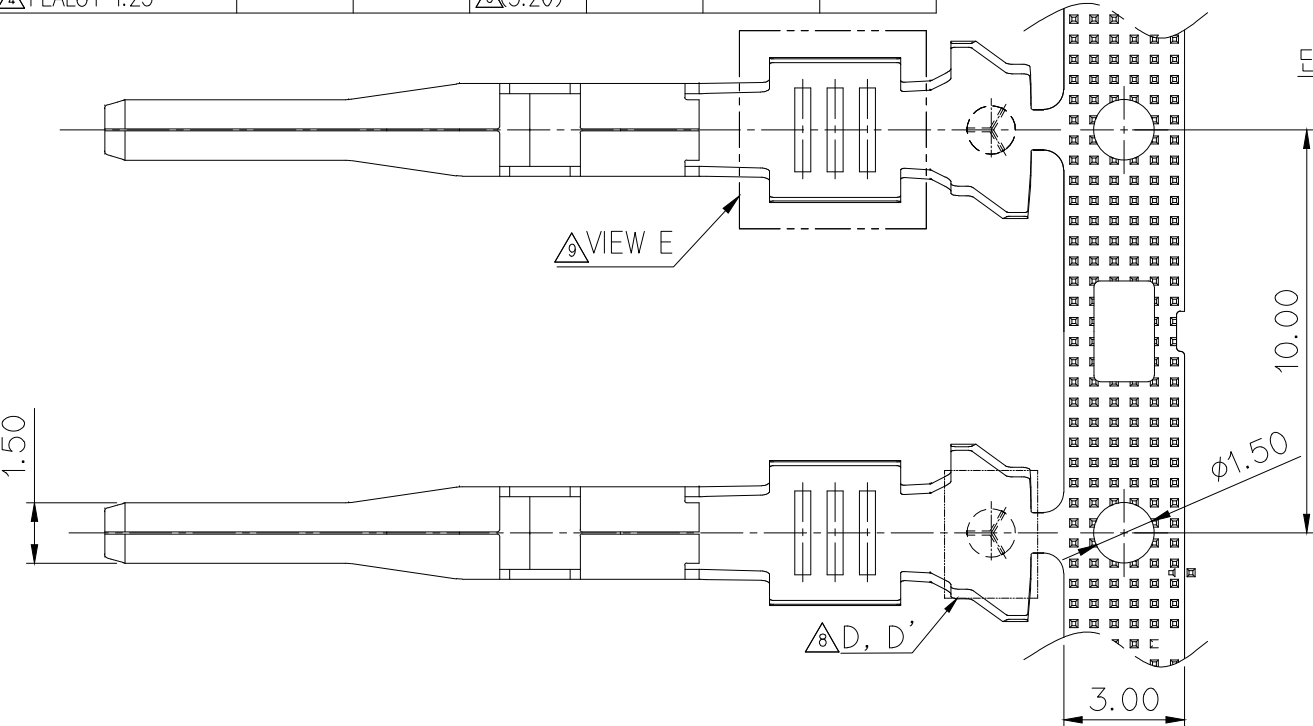
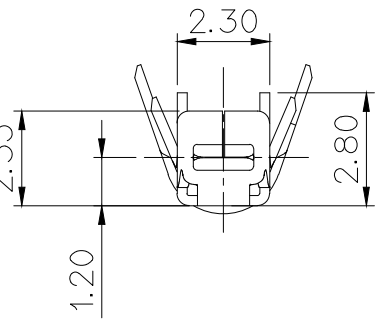
- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL RADII TO BE 0.3 RADIUS, CHAMFER 0.3.
- MUST BE FREE OF FLASH, SINK AND IMPERFECTION THAT AFFECT FUNCTION.
- 6 HAZARDOUS SUBSTANCES IN PARTS (LEAD, MERCURY, CADMIUM, HEXAVALENT CHROMIUM, PBBs, PBDEs) SHOULD NOT EXCEED THE MAXIMUM PERMISSIBLE CONCENTRATION PRESCRIBED UNDER EU ELV DIRECTIVE & RoHS REGULATION.

APPROVED

2020-12-24

KOREA ELECTRIC
TERMINAL CO., LTD.
Korea Electric Te
rminal Co., LTD.

ISSUE MARK



품 번	처 리	△△ 적용상대 Female TML 품번	비 고
ST741362-3 ST741363-3 ST741364-3 △ST741406-3 △ST741412-3 △ST741441-3 △ST741440-3 △ST741443-3	- Cu 하지도금 : 0.3 - 0.8μm - 광택 석도금 - Sn도금 : 0.8 - 1.8μm	ST731411-3 ST731412-3 ST731413-3 △ST731479-3 △ST731487-3 △ST731539-3 △ST731538-3 △ST731566-3	Pre-Tin
△ST741362-7 △ST741363-7 △ST741364-7 △ST741406-7 △ST741412-7 △ST741441-7 △ST741440-7 △ST741443-7 △ST741412-7	- Cu 하지도금 : 0.3 - 0.8μm - 저마찰 석도금 - Sn도금 : 0.8 - 1.8μm	△ST731411-7 △ST731412-7 △ST731413-7 △ST731479-7 △ST731539-7 △ST731538-7 △ST731566-7 △ST731487-7	Pre-Tin LFP

△14	ECO-2012-282 근거 도면 수정 제원확 ISO 전선 사양 도면 추가	YTK	HJE	CKY	20.12.18	△5	ECO-1805-109 근거 도면 재작성 바벨부 치수 현실화	YTK	LSY	SUK	18.06.18
△3	ECO-2008-111 근거 도면 수정 제원확 전선 사양 저마찰 황색도 적용	SSW	HJE	CKY	20.08.11	△4	ECO-1801-479 근거 도면 재작성 시전선전용 Modify 추가개발	HJE	LSY	SUK	18.02.08
△12	ECO-2002-378 근거 도면 수정 C060 MALE TML(SM) 적용 전선 범위 수정	YTK	HJE	CKY	20.02.28	△3	ECO-1712-053 근거 도면 재작성 시전선전용 Modify 개발	HJE	WSW	CMS	17.12.05
△11	ECO-2002-134 근거 도면 수정 C060 MALE TML(SM) W/B 치수 수정, Female (SS) 품번추가	YTK	HJE	CKY	20.02.13	△2	ECO-1611-319 근거 도면 재작성 Au도금 사양추가	HJE	WSW	BIN	16.11.18
△10	ECO-2001-342 근거 도면 수정 전선사양 추가에 따른 Modify	YTK	HJE	CKY	20.01.30	△1	ECO-1610-503 근거 도면 재작성 L SIZE TERMINAL 0.3+0.3 전선 사양 추가	PSJ	WSW	BIN	16.10.31
△9	ECO-1909-108 근거 도면 수정 알루미늄 세레이션 형상 CU도면 추가	JKH	HJE	CKY	19.11.27	LTR	REVISION RECORD	DR.	CHK.	APP.	DATE
△8	ECO-1904-118 근거 도면 변경 저마찰 터미널 사양 추가	LJH	HJE	CKY	19.04.05	DR.	PJH, 15.09.10	CHK.	LJE, 15.09.11		
△7	ECO-1902-217 근거 도면 변경 (금도금 사양 삭제)	LJH	HJE	CKY	19.03.04	CHK.		APP.	BIN, 15.09.11		
△6	ECO-1811-414 근거 도면 재작성 (AVSSXF 1.0 전선 사양 추가)	LJH	HJE	LSY	18.11.26						

MATERIAL	Brass	KOREA ELECTRIC TERMINAL CO., LTD.
FINISH	SEE TABLE	
WIRE RANGE	SEE TABLE	CLASS 060
INSULATION	SEE TABLE	TYPE 비방수
TOLERANCE EXCEPT AS NOTED	SEE TABLE	SCALE 5/1
PART NAME	C060 MALE TERMINAL	