

SJ130585

(DRAWING NO.) 台異異図

版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
------------	-------------	--------	---------------------	-----------	------------	-------------	-------------

注1. ケーブル端末未加工。
注2. 図示の位置にマーキングを行う。
注3. 本製品はKW07CGY09PDLXXXXJH (SJ126696) と異なり、
温度センサー補正用抵抗が搭載されていない。

NOTE1. RAW CABLE TERMINAL
NOTE2. MARKING AT THIS PLACE.
NOTE3. UNLIKE KW07CGY09PDLXXXXJH (SJ126696),
THIS PRODUCT IS WITHOUT TEMPERATURE SENSOR
COMPENSATION RESISTOR.

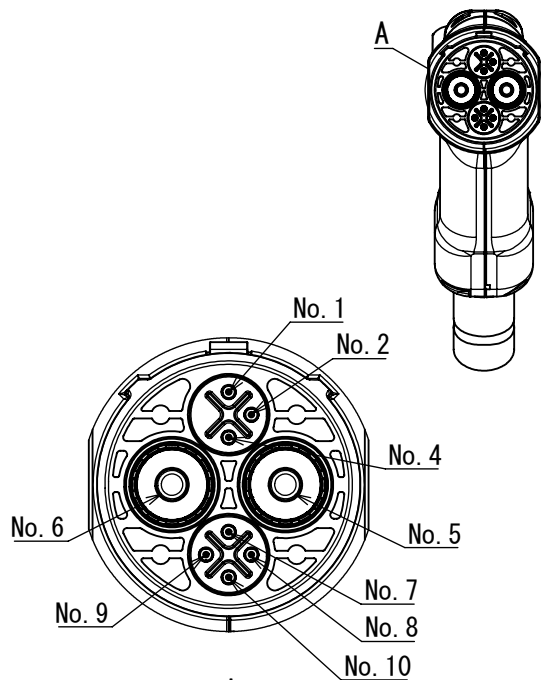
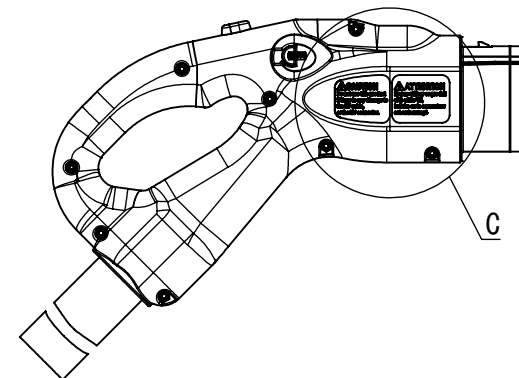
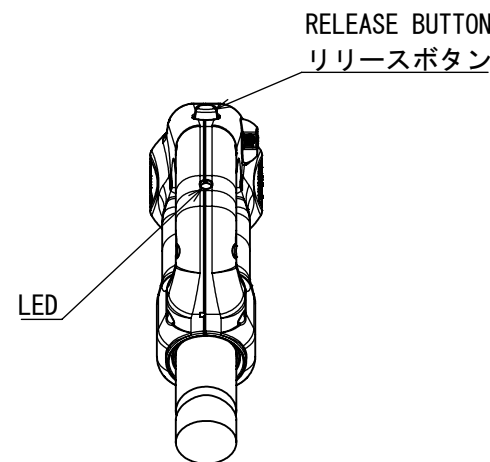
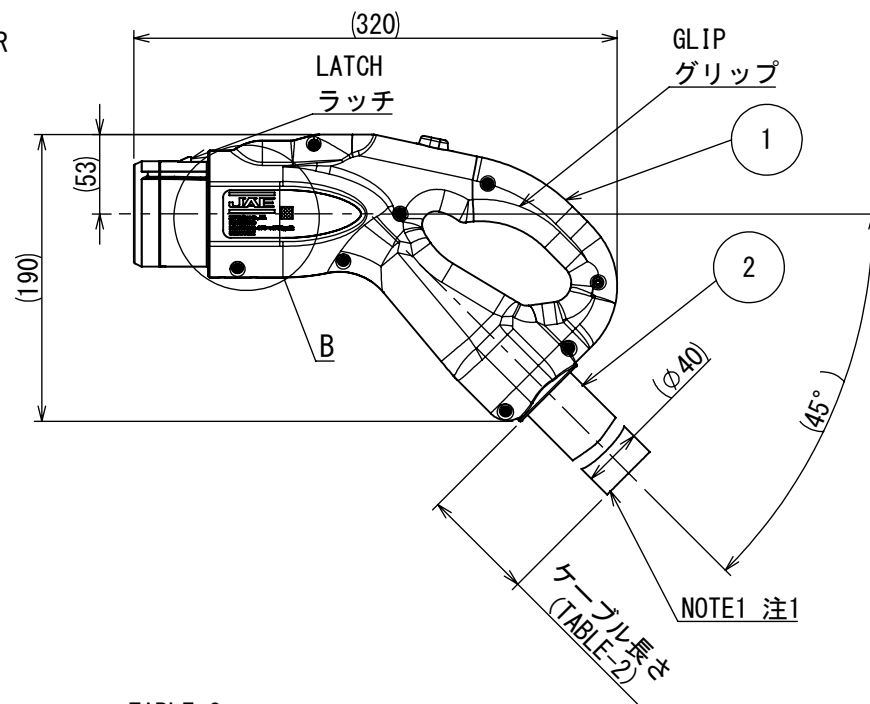
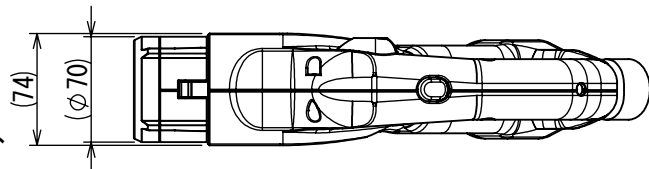


TABLE-1
WIRING TABLE 配線表

No.	SIZE	WIRE COLOR	NOTE
1	AWG18	Red	Protective conductor
2	AWG18	Orange	Charge sequence signal 1
3	(EMPTY)	—	—
4	AWG18	White/Black	Vehicle charge permission
5	AWG2/0	Blue	DC (-)
6	AWG2/0	Black	DC (+)
7	AWG18	Orange/White	Connector proximity detection
8	AWG18	Gray	CAN-H
9	AWG18	Violet	CAN-L
10	AWG18	White	Charge sequence signal 2
—	AWG18	Green	LED (+)
—	AWG18	Pink	LED (-)
—	AWG18	Red/White	RTD SENSOR FOR DC (+) (NOTE3 注3)
—	AWG18	Pink/White	RTD SENSOR FOR DC (+) (NOTE3 注3)
—	AWG18	Blue/White	RTD SENSOR FOR DC (-) (NOTE3 注3)
—	AWG18	Violet/White	RTD SENSOR FOR DC (-) (NOTE3 注3)

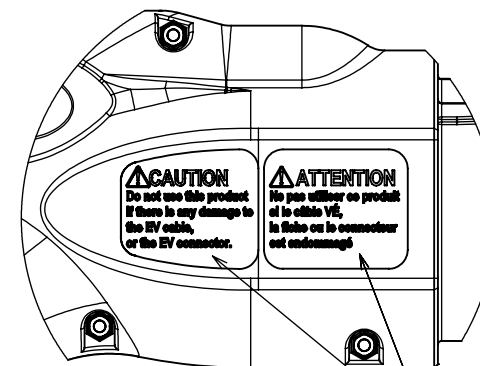
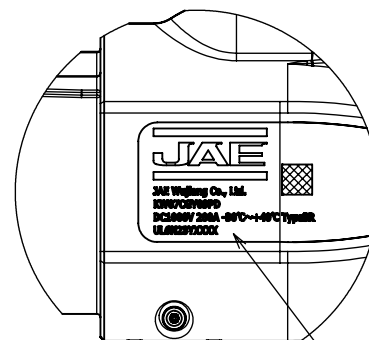
TABLE-2
CABLE LENGTH ケーブル長

PARTS NUMBER 品名	CABLE LENGTH ケーブル長 [mm]
KW07CGY09PDL0300JZ	3000 +180/0
KW07CGY09PDL0350JZ	3500 +210/0
KW07CGY09PDL0400JZ	4000 +240/0
KW07CGY09PDL0450JZ	4500 +270/0
KW07CGY09PDL0500JZ	5000 +300/0
KW07CGY09PDL0550JZ	5500 +330/0
KW07CGY09PDL0600JZ	6000 +360/0
KW07CGY09PDL0650JZ	6500 +390/0
KW07CGY09PDL0700JZ	7000 +420/0
KW07CGY09PDL0750JZ	7500 +450/0
KW07CGY09PDL0800JZ	8000 +480/0

DESIGNATION 命名法

KW07CGY09PDLXXXXJZ

MODIFICATION
モディフィケーション
CABLE LENGTH
ケーブル長 L [cm]
MODEL No.
モデル名



2	CABLE	1	—	—	TABLE-1
1	CONNECTOR	1	—	—	—
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-40315 JABL-40256, JABL-40256-01		第1版 (ORIGINAL DATE) 04/JUN/2024		尺度 (SCALE) 1:5		シリーズ (SERIES) KW07C		日本航空電子工業株式会社	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE) 寸法 (DIMENSION) ±0.8 × ±0.4 ×× ±0.1 ××× ±		角度 (ANGLES) ×° ± ×°×' ± 単位 (UNIT) : mm		製図 DR. —		担当 CHK. K. KUGOU		名称 (TITLE) KW07CGY09PDLXXXXJZ	
				査閲 APPD. —		承認 APPD. T. OYAKE		シートの番号 (DRAWING NO.) SJ130585	
				シートの枚数 (SHEET NO.) 1 OF 1		質量 (MASS) —		JAE CONNECTOR JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
								図面番号 (DRAWING NO.) SJ130585	
								版数 (VER.) 1	