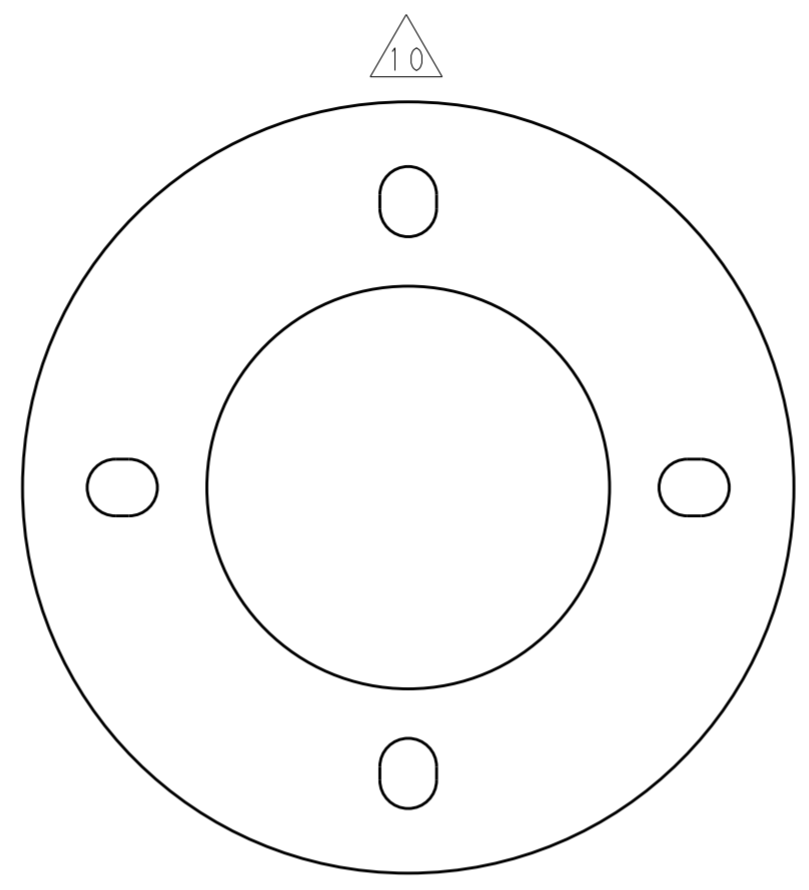
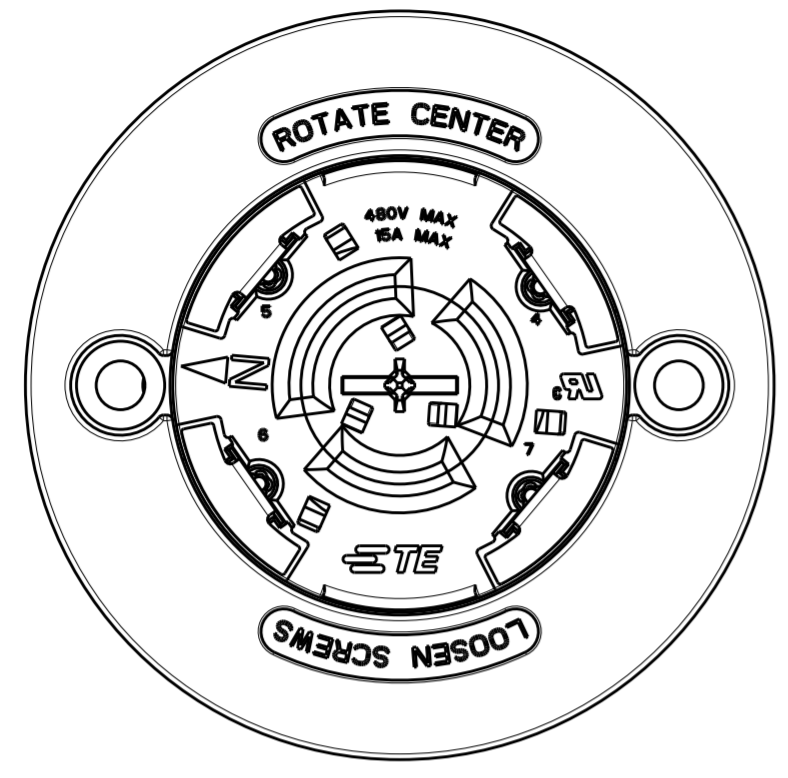
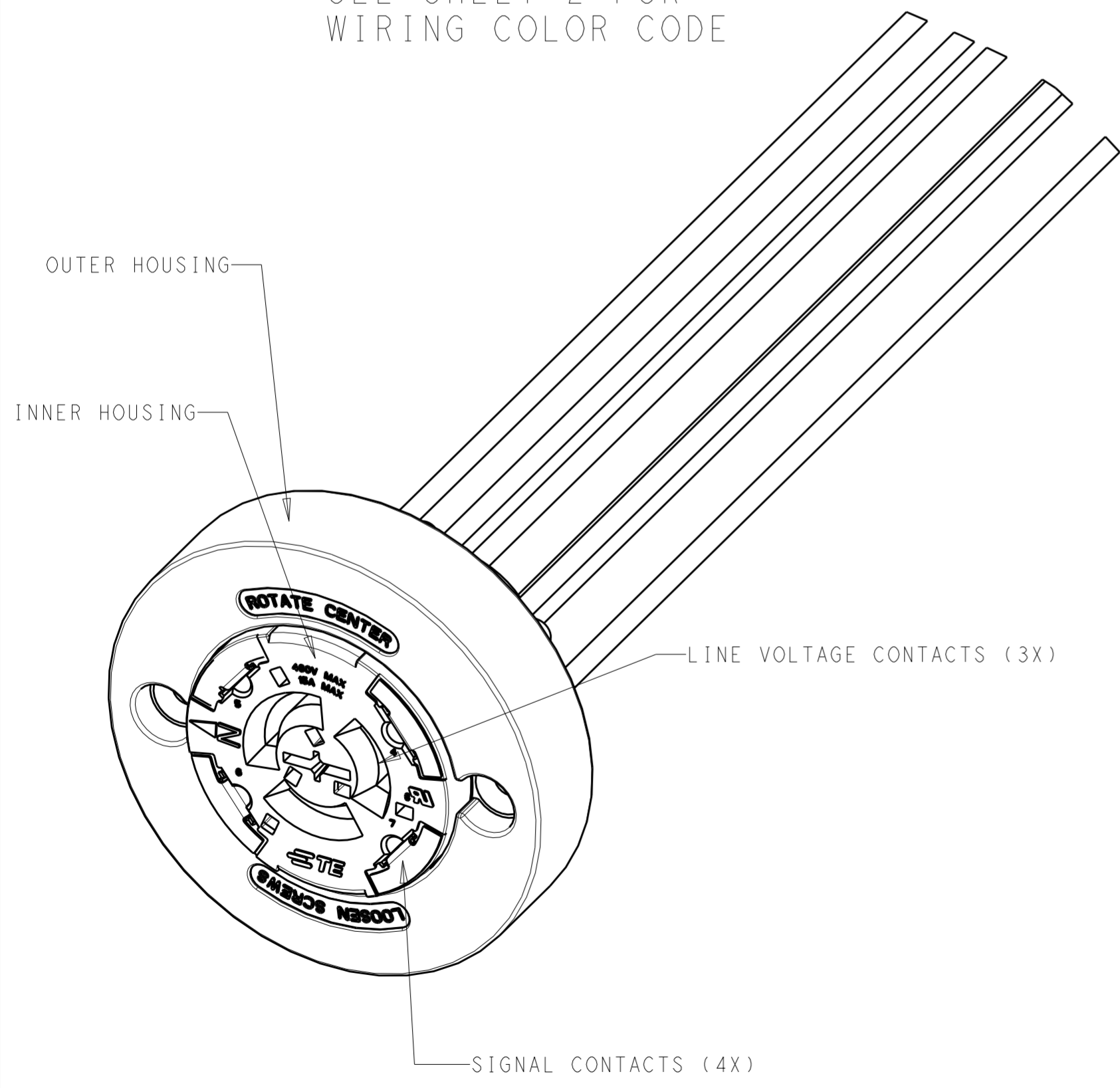


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----|------------------------------|-----------|-------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
| 4 | | REVISED TO SHOW ALL WIRES | 02OCT2015 | JS CG |
| 5 | | NOTE CLARIFICATION | 03NOV2015 | MM MM |
| 6 | | REVISED TO SHOW PART CHANGES | 29DEC2015 | JS CG |



SEE SHEET 2 FOR WIRING COLOR CODE



NOTES:

1. MATERIALS:
 HOUSINGS: GLASS-FILLED THERMOPLASTIC, UL 94V-0 RATED
 SIGNAL CONTACTS (2 OR 4) AND LINE VOLTAGE CONTACTS (3):
 COPPER ALLOY
2. FINISH:
 SIGNAL CONTACTS (2 OR 4): NICKEL UNDERPLATE ENTIRE
 CONTACT 0.127 μm MIN THICK. GOLD PLATE CONTACT
 PAD AREA (MATING FACE SIDE ONLY) 0.76 μm MIN THICK.
 MATTE TIN PLATE TAB ON BOTH SIDES 0.30 μm MIN THICK.
 LINE VOLTAGE CONTACTS (3): TIN PLATE.
3. LINE VOLTAGE CONDUCTORS (3):
 14 AWG, 600V, 150°C RATED, COPPER 41/30 STRANDED
 PER UL STYLE AWM 3321.
4. MATING INTERFACE PER ANSI C136.41-2013.
5. OPTIONAL SIGNAL CONTACTS (2) SUPPLIED WITH -2 AND -4 ONLY.
6. SIGNAL CONDUCTORS (2 OR 4):
 18 AWG, 600V, 150°C RATED, 16/30 STRANDED,
 PER UL STYLE AWM 3321.
7. LINE VOLTAGE CONDUCTORS (3):
 14 AWG, 600V, 105°C RATED, COPPER 41/30 STRANDED.
 PER UL STYLE AWM 1015.
8. SIGNAL CONDUCTORS (2 OR 4):
 18 AWG, 600V, 105°C RATED, COPPER 16/30 STRANDED.
 PER UL STYLE AWM 1015.
9. LUBRICATION: GOLD PLATED CONTACT PAD SURFACES OF SIGNAL
 CONTACTS ARE LUBRICATED WITH A TRANSPARENT (NON-VISIBLE)
 LUBRICANT TO IMPROVE DURABILITY AND PERFORMANCE. AVOID
 CONTACT WITH THESE SURFACES WHICH MAY RESULT IN REMOVAL
 OF LUBRICANT.
10. WHEN INCLUDED: SEALING GASKET (TE P/N 2213626-1)
 SHIPPED IN PLACE ON ASSEMBLY AND RETAINED BY THE WIRE LEAD BUNDLE.

| | | | | | | |
|----------------|-------------|-------|------------|-----------|--------------------------|-----------|
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 7 AND 8 | Y | 4 5 | 2213627-8 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 7 AND 8 | Y | 2 | 2213627-7 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 3 AND 6 | Y | 4 5 | 2213627-6 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 3 AND 6 | Y | 2 | 2213627-5 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 7 AND 8 | N | 4 5 | 2213627-4 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 7 AND 8 | N | 2 | 2213627-3 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 3 AND 6 | N | 4 5 | 2213627-2 |
| 341.1 | 304.8 | 291.3 | 3 AND 6 | N | 2 | 2213627-1 |
| C | A | B | WIRE STYLE | GASKET 10 | SIGNAL CONTACTS QUANTITY | PART NO. |
| OVERALL LENGTH | WIRE LENGTH | | | | | |

NEW PRODUCT
 PRELIMINARY
 IN DEVELOPMENT

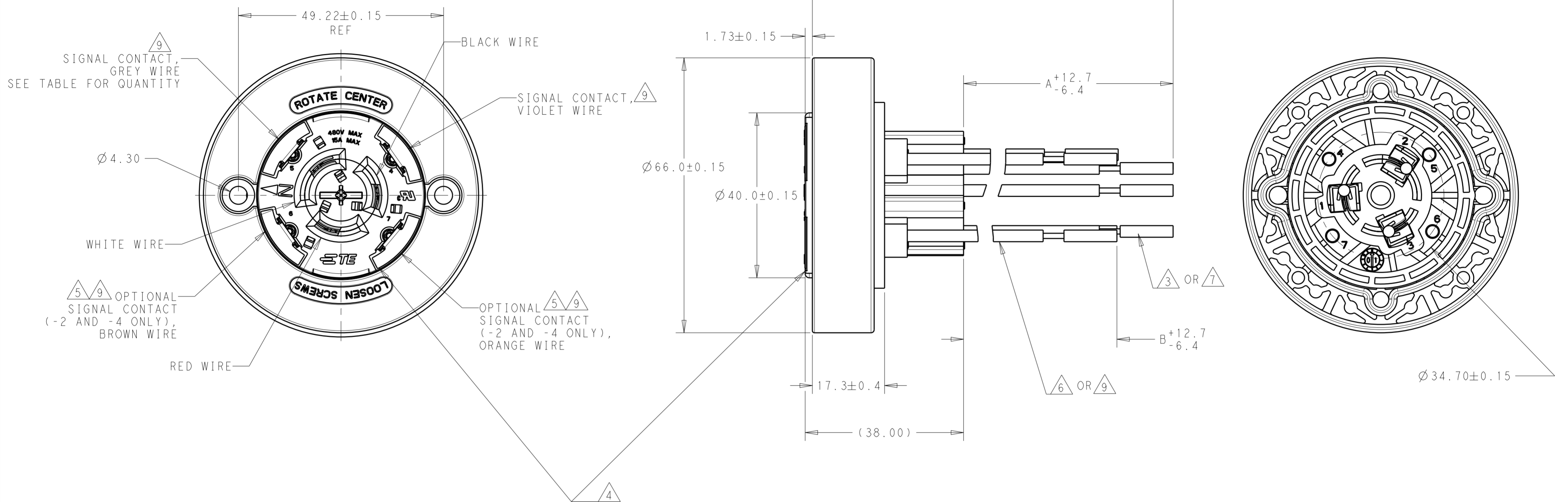
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

| | | | |
|-------------|----------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|
| DIMENSIONS: | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | DWN | 07APR2015 |
| mm | 0 PLC ± | RAWLS | 07APR2015 |
| | 1 PLC ± | CHK | 07APR2015 |
| | 2 PLC ± | C | GINGRICH |
| | 3 PLC ± | APVD | 07APR2015 |
| | 4 PLC ± | C | GINGRICH |
| | ANGLES ± | NAME | ASSEMBLY ROTATING DIMMING RECEPTACLE (49.22mm), |
| | FINISH | PRODUCT SPEC | 108-32059 |
| MATERIAL | | APPLICATION SPEC | 114-32148 |
| | | WEIGHT | - |
| | | Customer Drawing | SCALE 1:2 SHEET 1 OF 3 REV 6 |

STE TE Connectivity
PRELIMINARY

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----|-------------|------|------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
| - | - | SEE SHEET 1 | - | - |
| | | | | |
| | | | | |



| TYPE | POSITION # | WIRE COLOR |
|--------|------------|------------|
| POWER | 1 | BLACK |
| POWER | 2 | WHITE |
| POWER | 3 | RED |
| SIGNAL | 4 | VIOLET |
| SIGNAL | 5 | GRAY |
| SIGNAL | 6 | BROWN |
| SIGNAL | 7 | ORANGE |

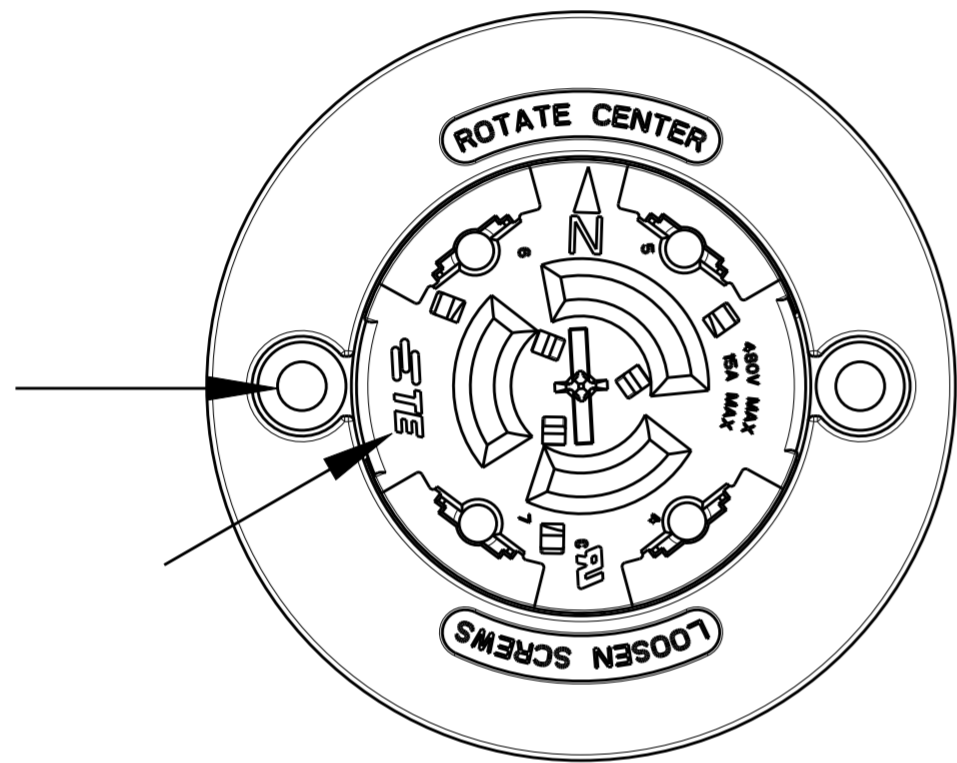
NEW PRODUCT
 PRELIMINARY
 IN DEVELOPMENT

| | | | | |
|----------------------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN RAVLS 07APR2015 | STE TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK C. GINGRICH 07APR2015 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD C. GINGRICH 07APR2015 | NAME ASSEMBLY ROTATING DIMMING RECEPTACLE (49.22mm), | |
| 0 PLC ± | | PRODUCT SPEC 108-32059 | SIZE A2 | |
| 1 PLC ± | | APPLICATION SPEC 114-32148 | CAGE CODE - | |
| 2 PLC ± | | WEIGHT - | DRAWING NO C-2213627 | |
| 3 PLC ± | | Customer Drawing | RESTRICTED TO - | |
| 4 PLC ± | | | SCALE 1:2 | |
| ANGLES ± | | | SHEET 2 OF 3 | |
| FINISH - | | | REV 6 | |

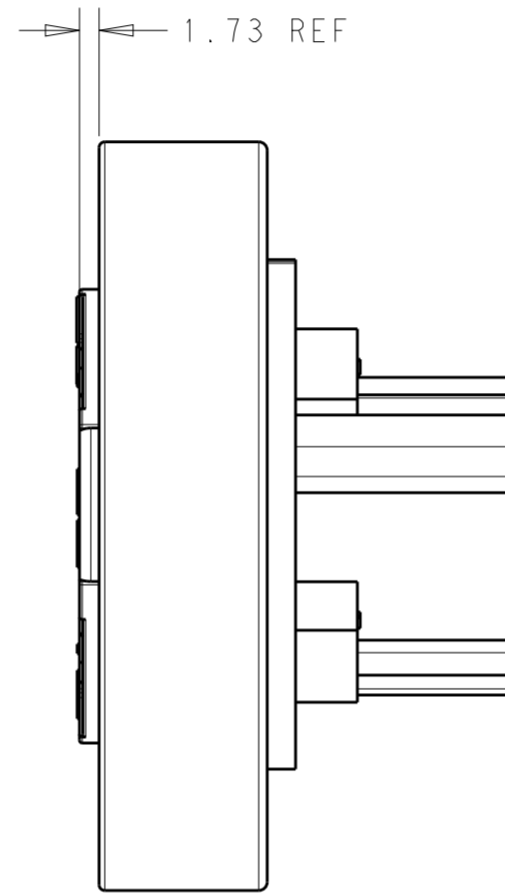
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----|-------------|------|------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
| - | | SEE SHEET 1 | - | - |
| | | | | |
| | | | | |

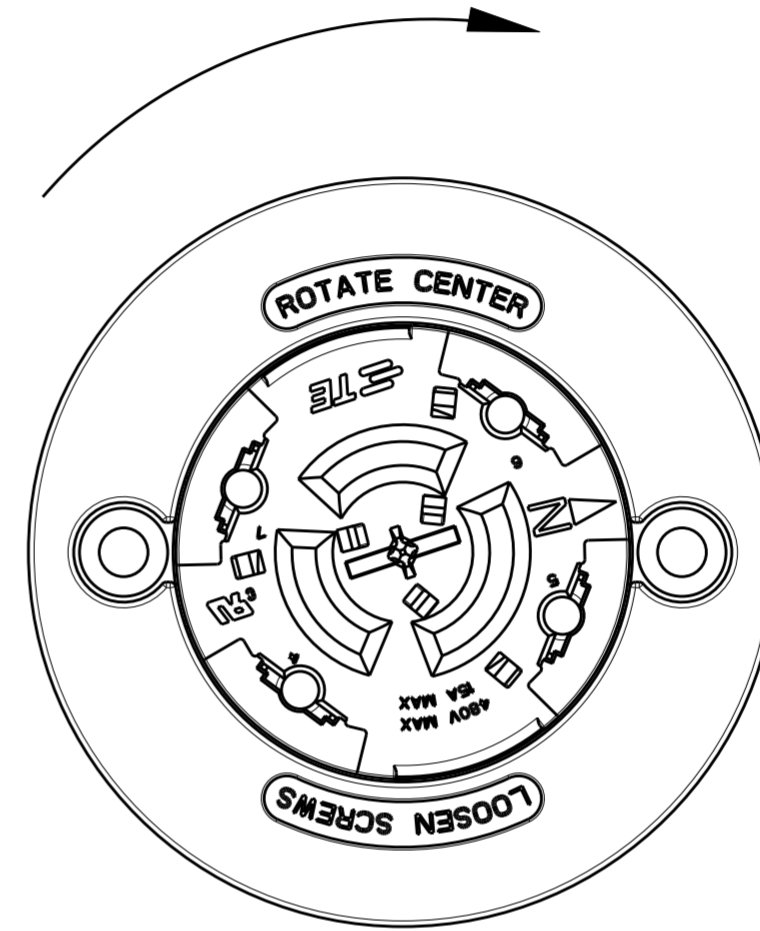
IF THE LOCK RING BECOME SEPARATED FROM THE INNER HOUSING ASSEMBLY, FOLLOW THE THESE STEPS TO SNAP IT BACK INTO PLACE
 TO ASSEMBLE THE LOCK RING ONTO THE INNER HOUSING, THESE STEPS MUST BE FOLLOWED.



STEP 1: ALIGN THE TE LOGO WITH ONE OF THE SCREW HOLES ON THE LOCK RING.



STEP 2: SNAP THE LOCK RING ONTO THE INNER HOUSING ASSEMBLY



STEP 3: TURN THE LOCK RING FULLY CLOCKWISE UNTIL IT STOPS (THE NORTH INDICATOR WILL BE ADJACENT TO ONE OF THE SCREW HOLES IN THE LOCK RING)

NEW PRODUCT
 PRELIMINARY
 IN DEVELOPMENT

| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN RAVLS 07APR2015 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK C. GINGRICH 07APR2015 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± FINISH | | APVD C. GINGRICH 07APR2015 | NAME ASSEMBLY ROTATING DIMMING RECEPTACLE (49.22mm), | |
| MATERIAL | | PRODUCT SPEC 108-32059 | SIZE A2 | CAGE CODE - |
| | | APPLICATION SPEC 114-32148 | DRAWING NO C-2213627 | RESTRICTED TO - |
| | | WEIGHT - | SCALE 1:2 | SHEET 3 OF 3 |
| | | Customer Drawing | REV 6 | |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А