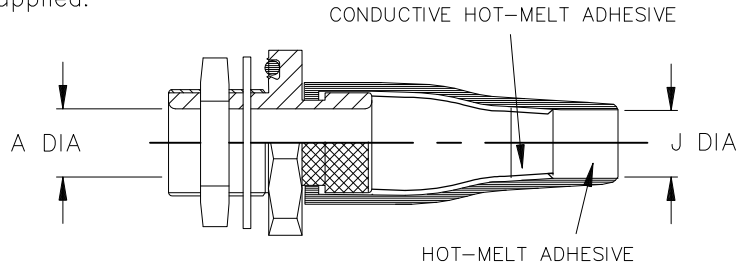


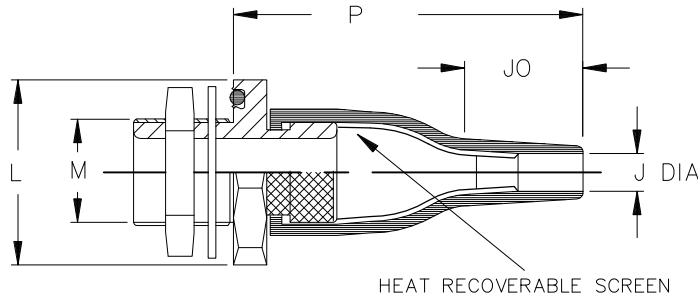
REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|-----|-------------------------------|-----------|-----|------|
| | 4 | RELEASED AS PER ECO-17-009529 | 03JUL2017 | PV | MP |

a) Part as supplied.

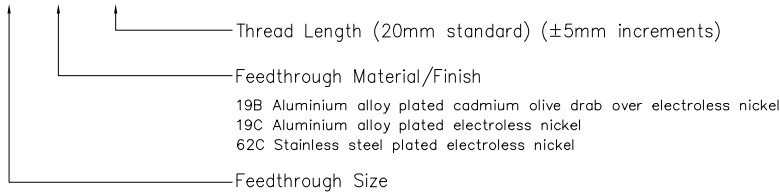


b) Part after unrestricted recovery.



NOTES:

TCFR-XX-XXX-OXX-100CH



Moulded Part Material: -100C (Black); Polyolefin/Silver Composites, Semi-flexible ZEROHAL™ Low fire hazard

Kits to include cleaning tissue, 1 piece 100 grit emery cloth & packing piece.
Kit to be used in conjunction with TCFS installation procedure.

Dimensions in mm [inches for reference]

| Part No. | A MIN | J | | M THREAD | A/F NUT | L NOM | P ±10% b | JO REF b |
|----------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|-----------|----------------|----------------|
| | | MIN a | MAX b | | | | | |
| TCFR-12 | 7.4 [.29] | 7.0 [.28] | 5.0 [.20] | M12 X 1.5 | 17 [.67] | 24 [.94] | 50 [1.97] | 15 [.59] |
| TCFR-16 | 10.1 [.40] | 9.0 [.35] | 6.0 [.24] | M16 X 1.5 | 22 [.87] | 29 [1.14] | 52 [2.05] | 17 [.67] |
| TCFR-20 | 14.1 [.56] | 11.0 [.43] | 7.2 [.28] | M20 X 1.5 | 27 [1.06] | 34 [1.34] | 60 [2.36] | 20 [.79] |
| TCFR-24 | 19.1 [.75] | 17.0 [.67] | 8.5 [.33] | M24 X 1.5 | 30 [1.18] | 38 [1.50] | 74 [2.91] | 25 [.98] |
| TCFR-30 | 24.1 [.95] | 21.0 [.83] | 10.0 [.39] | M30 X 1.5 | 36 [1.42] | 47 [1.85] | 85 [3.35] | 30 [1.18] |
| TCFR-36 | 30.1 [1.19] | 29.0 [1.14] | 15.8 [.62] | M36 X 1.5 | 41 [1.61] | 52 [2.05] | 95 [3.74] | 30 [1.18] |
| TCFR-48 | 40.1 [1.58] | 36.0 [1.42] | 16.8 [.66] | M48 X 1.5 | 55 [2.17] | 67 [2.64] | 112 [4.41] | 38 [1.50] |

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

COPYRIGHT 2016 By TE Connectivity

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

| | | | |
|--|------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| DIMENSIONS: mm [INCHES] | DWN P. VU 17OCT2016 | MATERIAL SEE NOTES | FINISH SEE NOTES |
| | CHK N. NAGAR 17OCT2016 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | APVD M. POPE 17OCT2016 | | |
| 0 PLC ± - | PRODUCT SPEC | SIZE A4 | |
| 1 PLC ± - | APPLICATION SPEC | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO TCFR-XX-XXX-OXX-100CH |
| 2 PLC ± - | WEIGHT | RESTRICTED TO - | |
| 3 PLC ± - | | SCALE DNS | |
| 4 PLC ± - | | SHEET 1 OF 1 | |
| ANGLES ± - | | REV 4 | |
| | | CUSTOMER DRAWING | |

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