

NOTES:

1. INITIAL TOOL SETTING REQUIREMENTS:

WITH DIES FIRMLY AFFIXED IN TOOL ON THE DIE MOUNTING SURFACES,  
CLOSE THE TOOL FULLY (UNTIL THE RATCHET RELEASES) WITH 25-35 LBS, HAND FORCE  
THE DIES MUST BE 'BUTTED' (TOUCHING BOTH FRONT & REAR SURFACES).  
THE RATCHET ADJUSTER WHEEL SHOULD BE POSITIONED IN THE  
CENTER INDENT (+/- ONE INDENT POSITION)

2. DO NOT SCALE THIS DRAWING.

3. REMOVE ALL BURRS, BREAK SHARP EDGES AND CORNERS  
0.005 MAXIMUM, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

4. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.

5. THE DIE SETS MAY BE PURCHASED SEPARATELY (P/N PER TABLE BELOW).

6. PACKAGING:

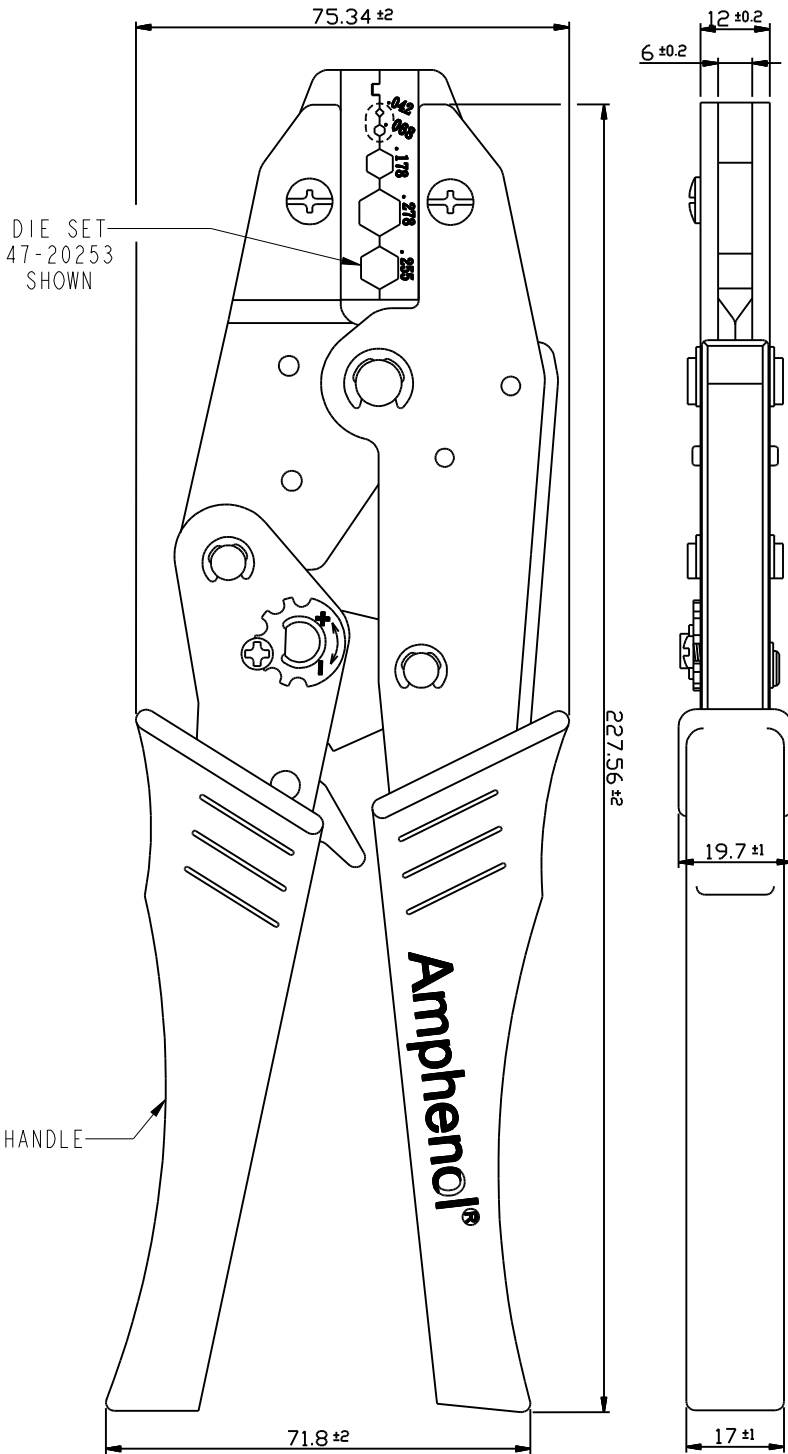
- A. QUANTITY:
- B. PACKAGE MARKING:
- SINGLE PACK
- AMPHENOL RF
- 47-10XXX (SEE TABLE)
- DATE CODE

| PART NUMBER<br>(TOOL &<br>DIE SET) | DIE SET<br>PART NUMBER | DIE SET OPENINGS IN INCHES (MM)<br>(UNLESS OTHERWISE NOTED, ALL OPENINGS ARE HEXAGONAL) |              |              |             |             |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 47-10070                           | 47-20000               | 0.068(1.73)                                                                             | 0.213(5.41)  | 0.255(6.48)  | -           | -           |
| 47-10150                           | 47-20004               | 0.068(1.73)                                                                             | 0.128(3.25)  | 0.178(4.52)  | -           | -           |
| 47-10160                           | 47-20008               | 0.151(3.83)                                                                             | 0.178(4.52)  | 0.213(5.41)  | -           | -           |
| 47-10090                           | 47-20003               | 0.080(2.03)                                                                             | 0.100(2.54)  | 0.429(10.90) | -           | -           |
| 47-10230                           | 47-20029               | 0.100(2.54)                                                                             | 0.429(10.90) | 0.213(5.41)  | -           | -           |
| 47-10110                           | 47-20001               | 0.042(1.07)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.255(6.48)  | 0.324(8.23) | -           |
| 47-10120                           | 47-20002               | 0.042(1.07)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.178(4.52)  | 0.213(5.40) | -           |
| 47-10063                           | 47-20245               | 0.042(1.07)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.190(4.82)  | 0.213(5.40) | -           |
| 47-10100                           | 47-20026               | 0.255(6.48)                                                                             | 0.320(8.13)  | 0.350(8.88)  | -           | -           |
| 47-10180                           | 47-20025               | 0.052(1.32)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.100(2.54)  | 0.213(5.41) | 0.255(6.48) |
| 47-10200                           | 47-20024               | 0.178(4.52)                                                                             | 0.324(8.23)  | 0.068(1.73)  | -           | -           |
| 47-10210                           | 47-20027               | 0.116(2.95)                                                                             | 0.429(10.90) | -            | -           | -           |
| 47-10220                           | 47-20028               | 0.178(4.52)                                                                             | 0.255(6.48)  | 0.052(1.32)  | 0.068(1.73) | -           |
| 47-10240                           | 47-20030               | 0.042(1.07)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.255(6.48)  | 0.278(7.08) | -           |
| 47-10250                           | 47-20247               | 0.106(2.70)                                                                             | 0.114(2.90)  | 0.130(3.30)  | -           | -           |
| 47-10260                           | 47-20249               | 0.068(1.73)                                                                             | 0.100(2.54)  | 0.429(10.90) | -           | -           |
| 47-10270                           | 47-20250               | 0.042(1.07)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.128(3.25)  | 0.178(4.52) | -           |
| 47-10280                           | 47-20251               | 0.052(1.32)                                                                             | 0.263(6.68)  | -            | -           | -           |
| 47-10290                           | 47-20252               | 0.052(1.32)                                                                             | 0.278(7.06)  | -            | -           | -           |
| 47-10300                           | 47-20253               | 0.042 (1.07) SQ.                                                                        | 0.068(1.73)  | 0.178(4.52)  | 0.278(7.06) | 0.255(6.48) |
| 47-10310                           | 47-20254               | 0.178(4.52)                                                                             | 0.187(4.75)  | 0.042(1.07)  | -           | -           |
| 47-10320                           | -                      | 0.324(8.23)                                                                             | 0.319(8.10)  | 0.255(6.48)  | 0.042(1.07) | -           |
| 47-10330                           | 47-20255               | 0.052(1.32)                                                                             | 0.068(1.73)  | 0.255(6.48)  | 0.324(8.23) | -           |
| 47-10340                           | 47-20256               | 0.429(10.90)                                                                            | 0.075(1.90)  | 0.075(1.90)  | -           | -           |
| 47-10350                           | 47-20257               | 0.105(2.67)                                                                             | 0.128(3.25)  | 0.151(3.84)  | -           | -           |

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

| REV | DESCRIPTION     | DATE      | ECO  | APPR   |
|-----|-----------------|-----------|------|--------|
| A   | RELEASE TO MFG. | 05-Dec-14 | 2809 | CL/BCG |



CUSTOMER OUTLINE DRAWING  
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

|                                                                                                                                                                        |          |                              |                   |                                              |  |                                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:<br><0.5mm ± 0.05mm    0.5 - 6mm ±0.1mm    6 - 30mm ±0.2mm    30 - 120mm ± 0.3mm    ANGLES ±1° | MATERIAL | DRAWN<br>CLEMENT             | DATE<br>12-Feb-13 | TITLE<br>COMPLETE CRIMP TOOL<br>WITH DIE SET |  | Amphenol RF<br>www.amphenolrf.com |  |
|                                                                                                                                                                        |          | ENGINEER<br>B.C. GLEISSNER   | DATE<br>21-Sep-14 |                                              |  | DRAWING NO. 47-10XXX              |  |
|                                                                                                                                                                        |          | REFERENCE<br>EAR # 6228      | DATE<br>05-Dec-14 |                                              |  | ITEM NO. 47-10XXX                 |  |
|                                                                                                                                                                        |          | CONFIGURATION LEVEL: In Work | CAD FILE          | SCALE: NTS    SHEET 2 OF 2                   |  | PART NO. 47-10XXX                 |  |
|                                                                                                                                                                        |          | FINISH                       |                   | DWG SIZE B    REV A                          |  |                                   |  |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331