

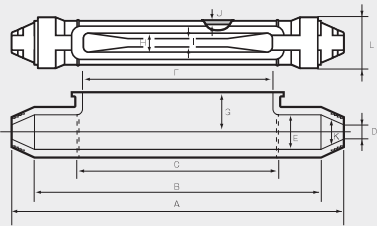
# 通信・制御ケーブル接続・成端処理

## 一般・EM ケーブル接続選定表

### 直線接続

#### モールドケース各部の寸法

各部の寸法  
(mm)



| 型番   | 寸法  |     |     |    |    |     |      |    |   |     |     |    |
|------|-----|-----|-----|----|----|-----|------|----|---|-----|-----|----|
|      | A   | B   | C※1 | D  | E  | F   | G    | H  | I | J   | K※2 | L  |
| J-2E | 244 | 210 | 145 | 12 | 28 | 160 | 26.0 | 14 | 4 | 2.2 | 18  | 36 |
| J-3E | 266 | 220 | 145 | 15 | 36 | 160 | 32.0 | 14 | 4 | 2.4 | 26  | 44 |
| J-4E | 372 | 320 | 235 | 18 | 42 | 240 | 39.0 | 18 | 6 | 2.6 | 32  | 52 |
| J-5E | 415 | 350 | 265 | 20 | 50 | 280 | 46.0 | 22 | 6 | 2.8 | 39  | 60 |
| J-6E | 515 | 435 | 350 | 28 | 65 | 280 | 57.6 | 22 | 6 | 3.0 | 54  | 75 |
| J-7E | 610 | 520 | 425 | 43 | 85 | 400 | 70.5 | 25 | 6 | 3.2 | 71  | 97 |

※1 C寸法は、有効接続寸法でシース切り口間の寸法です。(シース位置表示線間寸法)  
※2 適応ケーブル最大径

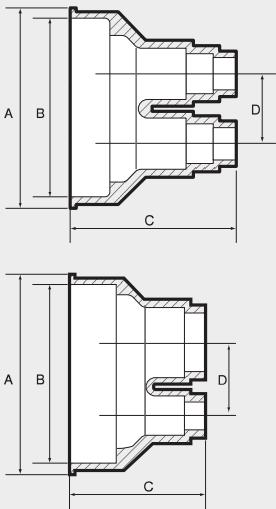


### 分岐アダプタ

分岐アダプタは 通信・制御ケーブル接続キットに適合し、分岐接続をする場合の分岐側処理を容易にするために開発されたものです。

分岐アダプタにはそれぞれ接続キットJ-3E～J-7Eに適合する7種類のサイズがあり、材質はEM(ポリエチレンシース) ケーブルへ適用するシリコンゴム製です。

#### 分岐アダプタ寸法表



各部の寸法  
(mm)

| 型番     | A   | B  | C    | D    | ケーブル挿入口径 |      |      |      |      |
|--------|-----|----|------|------|----------|------|------|------|------|
|        |     |    |      |      | 1 段      | 2 段  | 3 段  | 4 段  | 5 段  |
| A-3EM  | 50  | 44 | 36.0 | 16.5 | 10.0     | 13.0 | —    | —    | —    |
| A-4EM  | 58  | 52 | 48.5 | 20.0 | 9.0      | 12.0 | 15.0 | —    | —    |
| A-5EM  | 66  | 60 | 52.5 | 23.5 | 13.0     | 16.0 | 19.0 | —    | —    |
| A-5DEM | 66  | 60 | 45.0 | 24.5 | 10.5     | 14.5 | —    | —    | —    |
| A-6EM  | 82  | 75 | 64.0 | 31.5 | 14.0     | 18.0 | 22.0 | 26.0 | —    |
| A-6DEM | 82  | 75 | 48.0 | 30.5 | 10.5     | 16.5 | —    | —    | —    |
| A-7EM  | 104 | 97 | 82.5 | 41.5 | 20.0     | 24.0 | 28.0 | 32.0 | 36.0 |