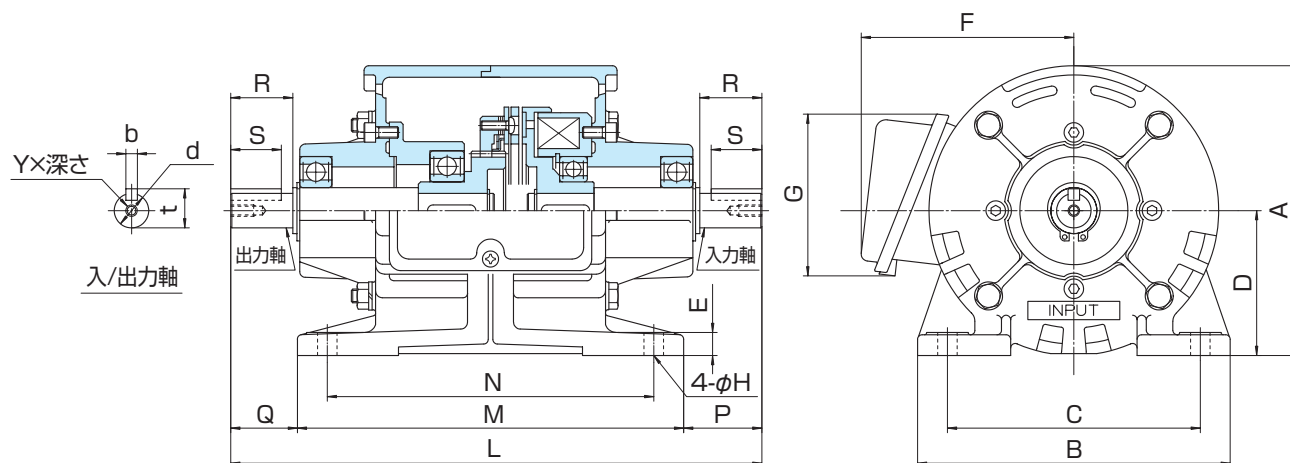


# MODEL MSCP

## 乾式単板電磁クラッチパック [突き合わせ軸タイプ]

1.2形、2.5形、5形、10形

トルク：12～100N・m



| 形 番                                                   | MSCP                        | 1.2   | 2.5   | 5     | 10    |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|
| 静摩擦トルク                                                | [N・m]                       | 12    | 25    | 50    | 100   |
| 慣性<br>$J \times 10^{-4} (\text{kg} \cdot \text{m}^2)$ | 入 力 軸                       | 3.5   | 9.3   | 24    | 75    |
|                                                       | 出 力 軸                       | 6.0   | 14.3  | 40    | 88    |
| 軸 径                                                   | $d_{h7}$                    | 15    | 20    | 25    | 30    |
| キ                                                     | $b_{h8} \times t_{-0.20}^0$ | 5×17  | 5×22  | 7×28  | 7×33  |
| 径<br>方<br>向                                           | A                           | 126   | 157   | 197   | 235   |
|                                                       | B                           | 136   | 156   | 190   | 230   |
|                                                       | C                           | 110   | 130   | 160   | 200   |
|                                                       | D                           | 63    | 80    | 102   | 120   |
|                                                       | E                           | 10    | 12    | 15    | 15    |
|                                                       | F                           | 98    | 112   | 130   | 150   |
|                                                       | G                           | 71    | 71    | 71    | 71    |
|                                                       | H                           | 8.5   | 8.5   | 11    | 11    |
| 軸<br>方<br>向                                           | L                           | 231   | 264   | 303   | 350   |
|                                                       | M                           | 168   | 185   | 212   | 246   |
|                                                       | N                           | 142   | 157   | 180   | 214   |
|                                                       | P                           | 34    | 42    | 49    | 58    |
|                                                       | Q                           | 29    | 37    | 42    | 46    |
|                                                       | R                           | 27    | 36    | 45    | 54    |
|                                                       | S                           | 22    | 31    | 40    | 49    |
|                                                       | Y×深さ                        | M5×10 | M6×12 | M8×16 | M8×16 |
| 質 量                                                   | [kg]                        | 3.5   | 5.8   | 10.5  | 19.0  |

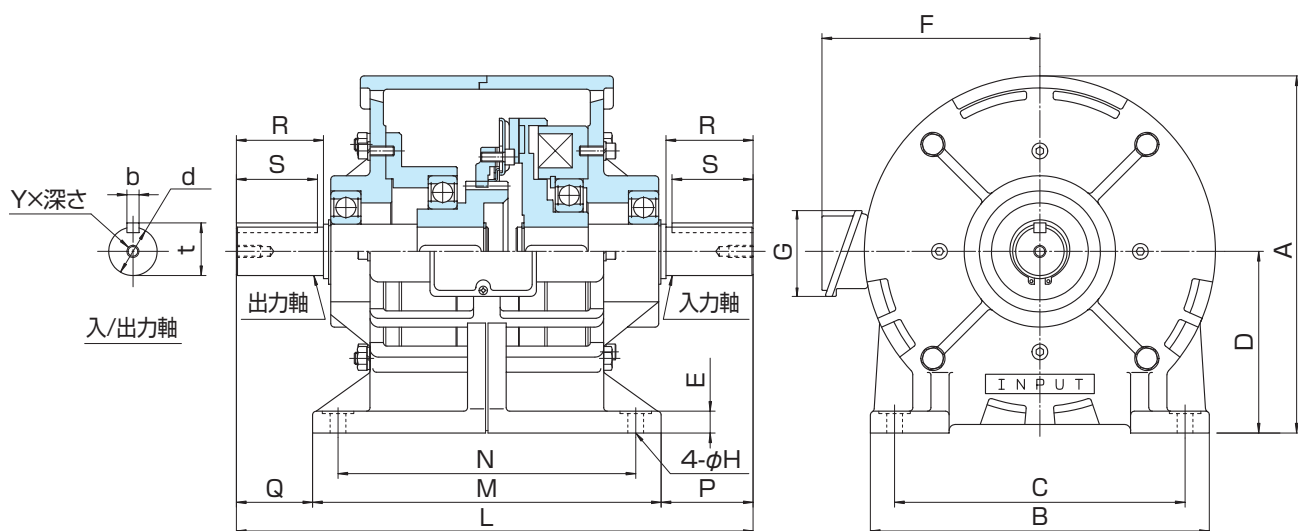
付属品：保護素子

# MODEL MSCP

## 乾式単板電磁クラッチパック [突き合わせ軸タイプ]

20形、40形、70形、100形

トルク：200～1000N・m



| 形 番                                                   | MSCP                       | 20      | 40     | 70<br>(受注生産品) | 100<br>(受注生産品) |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|---------|--------|---------------|----------------|
| 静摩擦トルク                                                | [N・m]                      | 200     | 400    | 700           | 1000           |
| 慣性<br>$J \times 10^{-4} (\text{kg} \cdot \text{m}^2)$ | 入 力 軸                      | 240     | 580    | 1100          | 3000           |
|                                                       | 出 力 軸                      | 260     | 590    | 1280          | 2900           |
| 軸 径                                                   | $d_{h7}$                   | 40      | 50     | 60            | 70             |
| キ                                                     | $b_{hg} \times t_{0.20}^0$ | 10×43.5 | 15×55  | 15×65         | 18×76          |
| 径<br>方<br>向                                           | A                          | 295     | 350    | 395           | 452            |
|                                                       | B                          | 280     | 340    | 400           | 460            |
|                                                       | C                          | 240     | 290    | 340           | 390            |
|                                                       | D                          | 150     | 180    | 200           | 227            |
|                                                       | E                          | 18      | 25     | 30            | 30             |
|                                                       | F                          | 180     | 205    | 231           | 261            |
|                                                       | G                          | 71      | 71     | 71            | 71             |
|                                                       | H                          | 13      | 17     | 21            | 21             |
| 軸<br>方<br>向                                           | L                          | 427     | 508    | 640           | 710            |
|                                                       | M                          | 288     | 334    | 408           | 468            |
|                                                       | N                          | 246     | 282    | 320           | 400            |
|                                                       | P                          | 76      | 94     | 116           | 121            |
|                                                       | Q                          | 63      | 80     | 116           | 121            |
|                                                       | R                          | 72      | 90     | 105           | 110            |
|                                                       | S                          | 67      | 80     | 90            | 90             |
|                                                       | Y×深さ                       | M10×20  | M10×20 | M12×25        | M12×25         |
| 質 量                                                   | [kg]                       | 32.5    | 55     | 115           | 150            |

付属品：保護素子