

根据欧洲标准：  
ISO6431, Cetop RP43P,  
DIN24335, VDMA24562



### 标准规格

|               |                                   |                               |
|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 缸径 (mm)       | 32                                | 40                            |
| 流体            | 空气                                |                               |
| 动作型式          | 双动                                |                               |
| 保证耐压力         | 1.5MPa {15.3kgf/cm <sup>2</sup> } |                               |
| 最高使用压力        | 1.0MPa {10.2kgf/cm <sup>2</sup> } |                               |
| 最低使用压力        | 0.05MPa {0.5kgf/cm <sup>2</sup> } |                               |
| 环境和流体温度       | -20~+80℃<br>(内置磁环型：最高60℃)         |                               |
| 活塞速度          | 50~1500 mm/s                      |                               |
| 缓冲            | 气缓冲                               |                               |
| 行程公差          | +1.4mm<br>0                       |                               |
| *润滑           | 不需要                               |                               |
| 容许动能 (kgf・cm) | 11                                | 24.5                          |
| 接管口径          | G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>     | G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> |

\*如需要润滑，请用透平 1 号油 ISOVG32。

### 型号选择

内置磁环型：CD65B 32-80 C  
(标准)

缸径  
32-Ø32mm  
40-Ø40mm

行程

### 订货举例

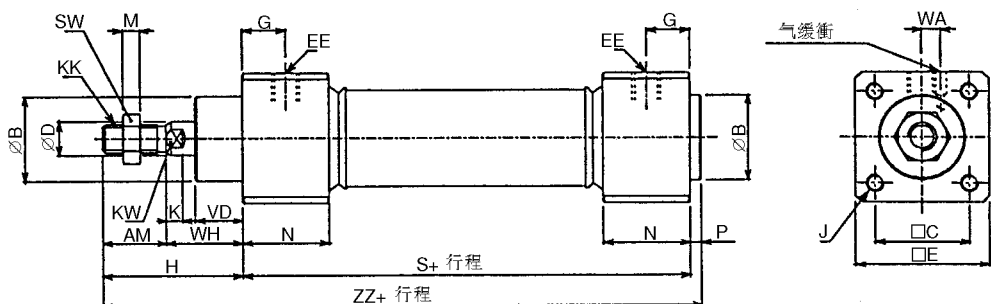
1) 所需缸径：40，行程：250，基本型，  
正确型号：CD65B40-250C

### 行程 / 磁性开关选择

| 缸径<br>(mm) | 标准行程<br>(mm)                                 | 最长行程<br>(mm) | 环带安装型                                                  |         |
|------------|----------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------|---------|
|            |                                              |              | 磁性开关                                                   | 开关固定码   |
| 32         | 25,50,75,100,<br>125,150,175,<br>200,250,300 | 1000         | 註1)<br>D-C73L<br>D-C76L<br>D-C80L<br>D-H7A1L<br>D-H7BL | BM2-032 |
| 40         |                                              |              |                                                        | BM2-040 |

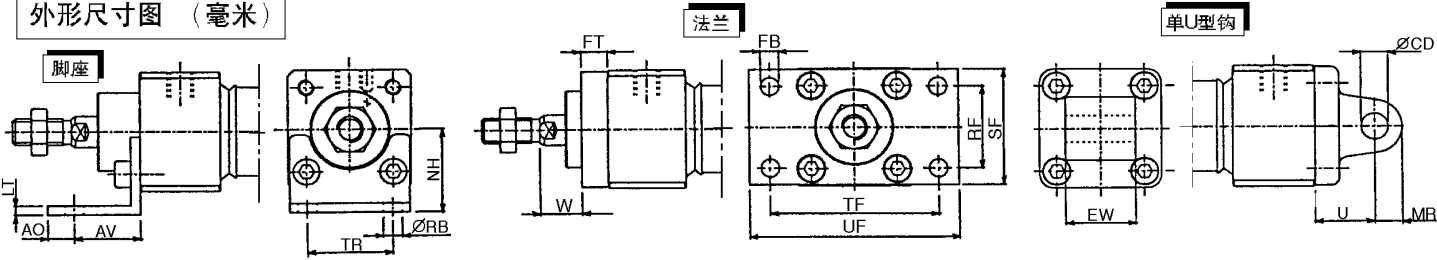
\*磁性开关规格及特性可参阅磁性开关之系列。

### 外形尺寸图 (毫米)

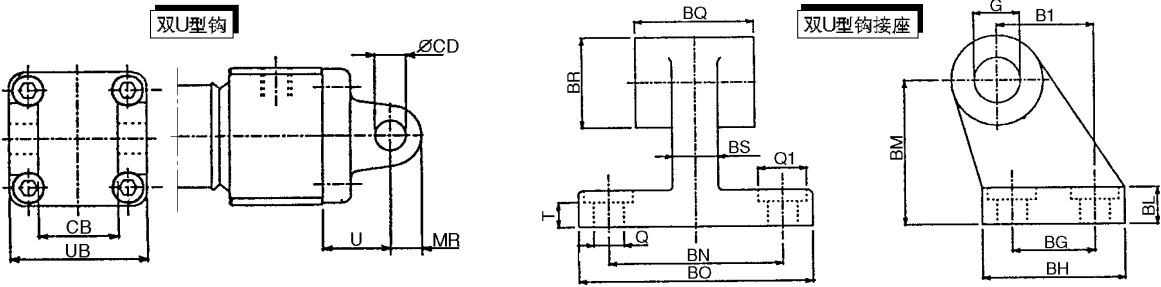


| 缸径 | AM | øB | C    | øD | E  | EE  | G  | H  | J  | K   | KK       | KW | N  | P | S   | SW | VD | WA  | WH | ZZ  |
|----|----|----|------|----|----|-----|----|----|----|-----|----------|----|----|---|-----|----|----|-----|----|-----|
| 32 | 22 | 30 | 32.5 | 12 | 46 | 1/8 | 15 | 48 | M6 | 5.5 | M10X1.25 | 10 | 30 | 4 | 94  | 17 | 16 | 6.5 | 26 | 146 |
| 40 | 24 | 35 | 38   | 16 | 52 | 1/4 | 15 | 54 | M6 | 6.5 | M12X1.25 | 13 | 30 | 4 | 105 | 19 | 20 | 10  | 30 | 163 |

外形尺寸图（毫米）

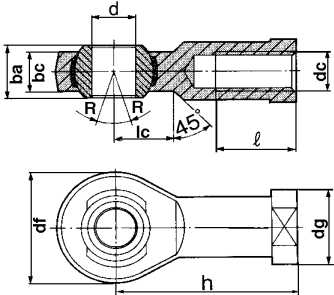


| 适用缸径<br>(mm) | 脚座     |    |    |     |    |     |    | 法兰     |    |    |    |    |    |    |    | 单U型钩   |     |    |    |    |
|--------------|--------|----|----|-----|----|-----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|--------|-----|----|----|----|
|              | 零件号    | AO | AV | LT  | TR | øAB | NH | 零件号    | FB | FT | RF | SF | TF | UF | W  | 零件号    | øCD | EW | U  | MR |
| 32           | C65L32 | 11 | 24 | 4.5 | 32 | 7   | 32 | C65F32 | 7  | 10 | 32 | 45 | 64 | 80 | 16 | C65C32 | 10  | 26 | 22 | 10 |
| 40           | C65L40 | 15 | 28 | 4.5 | 36 | 9   | 36 | C65F40 | 9  | 10 | 36 | 52 | 72 | 90 | 20 | C65C40 | 12  | 28 | 25 | 12 |

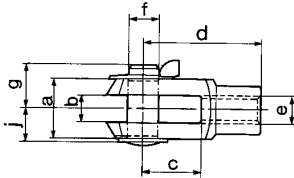


| 适用缸径<br>(mm) | 双U型钩   |    |     |    |    |    | 双U型钩接座 |     |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|--------------|--------|----|-----|----|----|----|--------|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
|              | 零件号    | CB | øCD | UB | U  | MR | 零件号    | Q   | Q1   | BG | BH | B1 | BL | BM | BN | BO | BS | BR | BQ | G  | T   |
| 32           | C65D32 | 26 | 10  | 45 | 22 | 10 | C65T32 | 6.5 | 10.5 | 18 | 31 | 21 | 8  | 32 | 38 | 51 | 10 | 20 | 26 | 10 | 7.5 |
| 40           | C65D40 | 28 | 12  | 52 | 25 | 12 | C65T40 | 6.5 | 10.5 | 22 | 35 | 24 | 10 | 36 | 41 | 54 | 10 | 22 | 28 | 12 | 8   |

I型单肘节接头



Y型双肘节接头



| 适用缸径<br>(mm) | I型单肘节接头 / DIN648 |          |    |    |    |      |    |    |    |                |
|--------------|------------------|----------|----|----|----|------|----|----|----|----------------|
|              | 零件号              | dc       | d  | h  | df | bc   | ba | l  | dg | R <sup>*</sup> |
| 32           | KJ10D            | M10X1.25 | 10 | 43 | 20 | 10.5 | 14 | 20 | 19 | 13             |
| 40           | KJ12D            | M12X1.25 | 12 | 50 | 30 | 12   | 16 | 22 | 22 | 13             |

| 适用缸径<br>(mm) | Y 型双肘节接头 / DIN71751 |          |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------|---------------------|----------|----|----|----|----|----|----|----|
|              | 零件号                 | e        | b  | d  | f  | g  | c  | j  | a  |
| 32           | GKM10-20            | M10X1.25 | 10 | 40 | 10 | 18 | 20 | 12 | 20 |
| 40           | GKM12-24            | M12X1.25 | 12 | 48 | 12 | 23 | 24 | 15 | 24 |

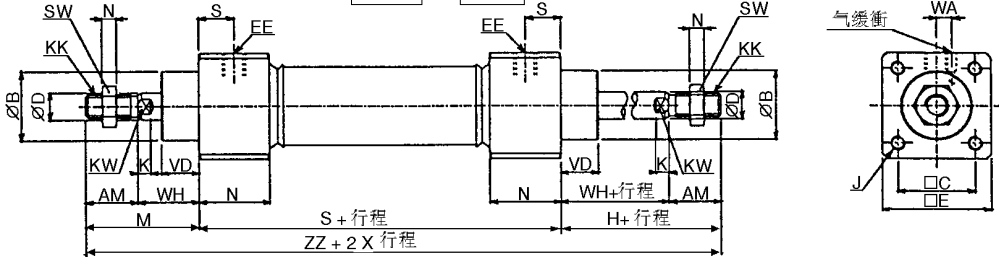
特殊功用气缸

类型

双活塞杆型

型号

CD65WB 缸径 — 行程



| 缸径 | AM | øB | C    | øD | E  | EE  | G  | H  | J  | K   | KK       | KW | N  | S   | SW | VD | WA  | WH | ZZ  |
|----|----|----|------|----|----|-----|----|----|----|-----|----------|----|----|-----|----|----|-----|----|-----|
| 32 | 22 | 30 | 32.5 | 12 | 46 | 1/8 | 15 | 48 | M6 | 5.5 | M10X1.25 | 10 | 30 | 94  | 17 | 16 | 6.5 | 26 | 190 |
| 40 | 24 | 35 | 38   | 16 | 52 | 1/4 | 15 | 54 | M6 | 6.5 | M12X1.25 | 13 | 30 | 105 | 19 | 20 | 10  | 30 | 213 |