## Wymiary montażowe silników na łapach Mounting dimensions for foot-mounted motors

| Typ <br> Type | A |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | B |  |  |  |  |  |  |  |  | C |
| D,DA | E,EA | F,FA | GA,GC | H | K |  |  |  |  |  |
| SCg 132S $\ldots$ | 216 | 140 | 89 | 38 k 6 | 80 | 10 h 9 | 41,0 | 132 | 12 |  |
| SCg 132M $\ldots$ | 216 | 178 | 89 | 38 k 6 | 80 | 10 h 9 | 41,0 | 132 | 12 |  |
| SCg 160M $\ldots$ | 254 | 210 | 108 | 42 k 6 | 110 | 12 h 9 | 45,0 | 160 | 15 |  |
| SCg 160L $\ldots$ | 254 | 254 | 108 | 42 k 6 | 110 | 12 h 9 | 45,0 | 160 | 15 |  |
| SCg 180M $\ldots$ | 279 | 241 | 121 | 48 k 6 | 110 | 14 h 9 | 51,5 | 180 | 15 |  |
| SCg 180L $\ldots$ | 279 | 279 | 121 | 48 k 6 | 110 | 14 h 9 | 51,5 | 180 | 15 |  |



Wymiary gabarytowe silników na łapach Overall dimensions for foot-mounted motors

| $\begin{aligned} & \hline \text { Typ } \\ & \text { Type } \end{aligned}$ | $\mathbf{A A}$ | AB | AC | BB | BL | CA | d1,d2 | HA | HD | L | LC | 9 | Pg | fóysko nr Bearing No |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | [mm] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SCg 132S ... | 56 | 278 | 274 | 182 | 40 | 160 | M12 | 16 | 310 | 463 | 549 | 284 | P 21 | 6308 2Z |
| SCg 132M ... | 56 | 278 | 274 | 220 | 40 | 160 | M12 | 16 | 310 | 501 | 587 | 284 | P 21 | 6308 2Z |
| SCg 160M ... | 60 | 305 | 323 | 256 | 40 | 200 | M16 | 20 | 370 | 612 | 738 | 350 | P 29 | 630927 |
| SCg 160L ... | 60 | 305 | 323 | 300 | 40 | 200 | M16 | 20 | 370 | 656 | 782 | 350 | P 29 | 630927 |
| SCg 180M ... | 70 | 350 | 360 | 320 | 40 | 243 | M16 | 26 | 408 | 705 | 825 | 358 | P 29 | 63112 Z |
| SCg 180L ... | 70 | 350 | 360 | 320 | 40 | 205 | M16 | 26 | 408 | 705 | 825 | 358 | P 29 | 63112 Z |

Wymiar AB dla silników wielkości 132 z łapami odlewanymi wraz z korpusem wynosi 260 mm .
As to motors of size " $132^{\prime \prime}$ the dimension AB amounts to 260 mm in case the feet are together with frame casted.
Formy wykonania:

- IM 1001, IM 1011, IM 1031, IM 1051, IM 1061, IM 1071 - wg PN-88/E-06707
- IM B3, IM B6, IM B7, IM B8, IM V5, IM V6 - wg DIN IEC Teil 7

Mountimg forms:

- IM 1001, IM 1011, IM 1031, IM 1051, IM 1061, IM 1071 - per PN-88/E-06707
- IM B3, IM B6, IM B7, IM B8, IM V5, IM V6 - per DIN IEC Teil 7

Wymiary montażowe silników kołnierzowych Mounting dimensions for flange-mounted motors

| Typ <br> Type | D,DA |  |  |  |  |  |  |  |  |  | E,EA |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | F,FA | GA,GC | M | N | P | S | T |  |  |  |  |
| SCKg 132S $\ldots$ | 38 k 6 | 80 | 10 h 9 | 41.0 | 265 | 230 j 6 | 300 | 15 | 4 |  |  |
| SCKg 132M $\ldots$ | 38 k 6 | 80 | 10 h 9 | 41.0 | 265 | 230 j 6 | 300 | 15 | 4 |  |  |
| SCKg 160M $\ldots$ | 42 k 6 | 110 | 12 h 9 | 45.0 | 300 | 250 j 6 | 350 | 19 | 5 |  |  |
| SCKg 160L $\ldots$ | 42 k 6 | 110 | 12 h 9 | 45.0 | 300 | 250 j 6 | 350 | 19 | 5 |  |  |
| SCKg 180M $\ldots$ | 48 k 6 | 110 | 14 h 9 | 51.5 | 300 | 250 j 6 | 350 | 19 | 5 |  |  |
| SCKg 180L $\ldots$ | 48 k 6 | 110 | 14 h 9 | 51.5 | 300 | 250 j 6 | 350 | 19 | 5 |  |  |



## Wymiary gabarytowe silników kołnierzowych <br> Overall dimensions for flange-mounted motors

| Typ <br> Type | AC | BL | d1,d1 | HB | L | LA | LC | 9 | Pg | £ojysko nr Bearing No |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | [mm] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SCKg 132S | 274 | 40 | M12 | 178 | 463 | 12 | 549 | 284 | P 21 | 6308 2Z |
| SCKg 132M ... | 274 | 40 | M12 | 178 | 501 | 12 | 587 | 284 | P 21 | 63082 Z |
| SCKg 160M ... | 323 | 40 | M16 | 210 | 612 | 13 | 738 | 350 | P 29 | 6309 2Z |
| SCKg 160L ... | 323 | 40 | M16 | 210 | 656 | 13 | 782 | 350 | P 29 | 6309 2Z |
| SCKg 180M ... | 360 | 40 | M16 | 228 | 705 | 13 | 825 | 358 | P 29 | 63112 Z |
| SCKg 180L ... | 360 | 40 | M16 | 228 | 705 | 13 | 825 | 358 | P 29 | 63112 Z |

Formy wykonania:
■ IM 3001, IM 3011, IM 3031 - wg PN-88/E-06707

- IM B5, IM V1, IM V3 - wg DIN IEC Teil 7

Mountimg forms:

- IM 3001, IM 3011, IM 3031 - per PN-88/E-06707
- IM B5, IM V1, IM V3 - per DIN IEC Teil 7


## Wymiary montażowe silników kołnierzowych na łapach Mounting dimensions for foot-flange-mounted motors

| Typ Type | A | B | C | D,DA | E,EA | F,FA | GA,GC | H | K | M | N | P | S | T |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | [mm] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SCLg 132S | 216 | 140 | 89 | 38k6 | 80 | 10h9 | 41,0 | 132 | 12 | 265 | 230j6 | 300 | 15 | 4 |
| SCLg 132M .. | 216 | 178 | 89 | 38k6 | 80 | 10h9 | 41,0 | 132 | 12 | 265 | 230 j 6 | 300 | 15 | 4 |
| SCLg 160M ... | 254 | 210 | 108 | 42k6 | 110 | 12h9 | 45,0 | 160 | 15 | 300 | 250j6 | 350 | 19 | 5 |
| SCLg 160L ... | 254 | 254 | 108 | 42k6 | 110 | 12h9 | 45,0 | 160 | 15 | 300 | 250j6 | 350 | 19 | 5 |
| SCLg 180M ... | 279 | 241 | 121 | 48k6 | 110 | 14h9 | 51,5 | 180 | 15 | 300 | 250 j 6 | 350 | 19 | 5 |
| SCLg 180L | 279 | 279 | 121 | 48k6 | 110 | 14h9 | 51,5 | 180 | 15 | 300 | 250 j 6 | 350 | 19 | 5 |



Wymiary gabarytowe silników kołnierzowych na łapach
Overall dimensions for foot-flange-mounted motors

| Typ <br> Type | AA | AB | BB | BL | CA | d1,d2 | HA | HD | L | LA | LC | 9 | Pg | fo;ysko nr Bearing No |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | [mm] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SCLg 132S ... | 56 | 278 | 182 | 40 | 160 | M12 | 16 | 310 | 463 | 12 | 549 | 284 | P 21 | 6308 2Z |
| SCLg 132M ... | 56 | 278 | 220 | 40 | 160 | M12 | 16 | 310 | 501 | 12 | 587 | 284 | P 21 | 6308 2Z |
| SCLg 160M ... | 60 | 305 | 256 | 40 | 200 | M16 | 20 | 370 | 612 | 13 | 738 | 350 | P 29 | 630927 |
| SCLg 160L ... | 60 | 305 | 300 | 40 | 200 | M16 | 20 | 370 | 656 | 13 | 782 | 350 | P 29 | 630927 |
| SCLg 180M ... | 70 | 350 | 320 | 40 | 243 | M16 | 26 | 408 | 705 | 13 | 825 | 358 | P 29 | 63112 Z |
| SCLg 180L ... | 70 | 350 | 320 | 40 | 205 | M16 | 26 | 408 | 705 | 13 | 825 | 358 | P 29 | 63112 Z |

Wymiar AB dla silników wielkości 132 z łapami odlewanymi wraz z korpusem wynosi 260 mm .
As to motors of size „ 132 " the dimension AB amounts to 260 mm in case the feet are together with frame casted.
Formy wykonania:

- IM 2001, IM 2011, IM 2031 - wg PN-88/E-06707
- IM B35, IM V15, IM V36 - wg DIN IEC Teil 7

Mountimg forms:

- IM 2001, IM 2011, IM 2031 - per PN-88/E-06707
- IM B35, IM V15, IM V36 - per DIN IEC Teil 7

