

# MOTOR ( C FRAME TYPE )

| Model No. | Part Code | Air Flow                             | Rotation | Voltage | Frequency | Current | Input Power | Speed |
|-----------|-----------|--------------------------------------|----------|---------|-----------|---------|-------------|-------|
|           | No.       | $\leftarrow \frac{V}{A} \rightarrow$ |          | VAC     | Hz        | A       | W           | RPM   |

No Load Parameter

**61 x 61 x 10 mm**

|               |       |  |    |     |    |       |     |      |
|---------------|-------|--|----|-----|----|-------|-----|------|
| REC - 6110 A2 | CM001 |  | CW | 230 | 50 | 0.067 | 5.5 | 2900 |
|---------------|-------|--|----|-----|----|-------|-----|------|

|                  |       |   |          |
|------------------|-------|---|----------|
| Plastic Impeller | PI001 | A | Ø 100 mm |
|------------------|-------|---|----------|

|                  |       |   |          |
|------------------|-------|---|----------|
| Plastic Impeller | PI002 | V | Ø 100 mm |
|------------------|-------|---|----------|

|                    |       |  |        |
|--------------------|-------|--|--------|
| Metal Stand Length | MS001 |  | 101 mm |
|--------------------|-------|--|--------|



**61 x 61 x 20 mm Front Mounting**

|               |       |  |     |     |    |       |      |      |
|---------------|-------|--|-----|-----|----|-------|------|------|
| REC - 6120 A2 | CM052 |  | CCW | 230 | 50 | 0.135 | 13.6 | 2800 |
|---------------|-------|--|-----|-----|----|-------|------|------|

**61 x 61 x 20 mm Back Mounting**

|               |       |  |     |     |    |       |      |      |
|---------------|-------|--|-----|-----|----|-------|------|------|
| REC - 6120 A2 | CM051 |  | CCW | 230 | 50 | 0.135 | 13.6 | 2800 |
|---------------|-------|--|-----|-----|----|-------|------|------|

**61 x 61 x 25 mm Back Mounting**

|               |       |  |     |     |    |       |      |      |
|---------------|-------|--|-----|-----|----|-------|------|------|
| REC - 6125 A2 | CM062 |  | CCW | 230 | 50 | 0.219 | 18.9 | 2900 |
|---------------|-------|--|-----|-----|----|-------|------|------|

**61 x 61 x 25 mm Back Mounting**

**D Cut Shaft**

|               |       |  |    |     |    |       |      |      |
|---------------|-------|--|----|-----|----|-------|------|------|
| REC - 6125 A2 | CM061 |  | CW | 230 | 50 | 0.219 | 18.9 | 2900 |
|---------------|-------|--|----|-----|----|-------|------|------|

( A : - Sleeve ) ( 2 - 230 Volt ) ( A : V : - Throw / Suction )



# BLDC MOTOR

| Model No. | Part Code | Air Flow                             | Rotation | Voltage | Output Power | Current | Input Power | Speed |
|-----------|-----------|--------------------------------------|----------|---------|--------------|---------|-------------|-------|
|           | No.       | $\leftarrow \frac{V}{A} \rightarrow$ |          | VDC     | V            | A       | W           | RPM   |

No Load Parameter

|                   |         |  |    |    |   |       |      |      |
|-------------------|---------|--|----|----|---|-------|------|------|
| REC - 6120 A12-02 | BLDC001 |  | CW | 12 | 2 | 0.062 | 0.74 | 3750 |
|-------------------|---------|--|----|----|---|-------|------|------|

|                   |         |  |    |    |   |       |      |      |
|-------------------|---------|--|----|----|---|-------|------|------|
| REC - 6120 A12-06 | BLDC002 |  | CW | 12 | 6 | 0.060 | 0.70 | 3750 |
|-------------------|---------|--|----|----|---|-------|------|------|

|                  |       |   |          |
|------------------|-------|---|----------|
| Plastic Impeller | PI001 | A | Ø 100 mm |
|------------------|-------|---|----------|

|                  |       |   |          |
|------------------|-------|---|----------|
| Plastic Impeller | PI002 | V | Ø 100 mm |
|------------------|-------|---|----------|

|                  |       |   |          |
|------------------|-------|---|----------|
| Plastic Impeller | PI005 | A | Ø 110 mm |
|------------------|-------|---|----------|

|                     |       |  |               |
|---------------------|-------|--|---------------|
| Connector with Wire | CW001 |  | Length 370 mm |
|---------------------|-------|--|---------------|



( A : - Sleeve ) ( 12 - 12 VDC ) ( 02 : 06 : - 2 Watt / 6 Watt ) ( A : V : - Throw / Suction )