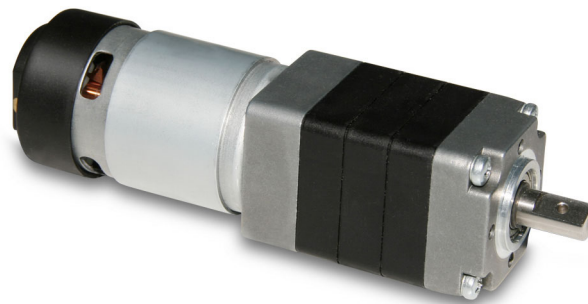


## Series P 205



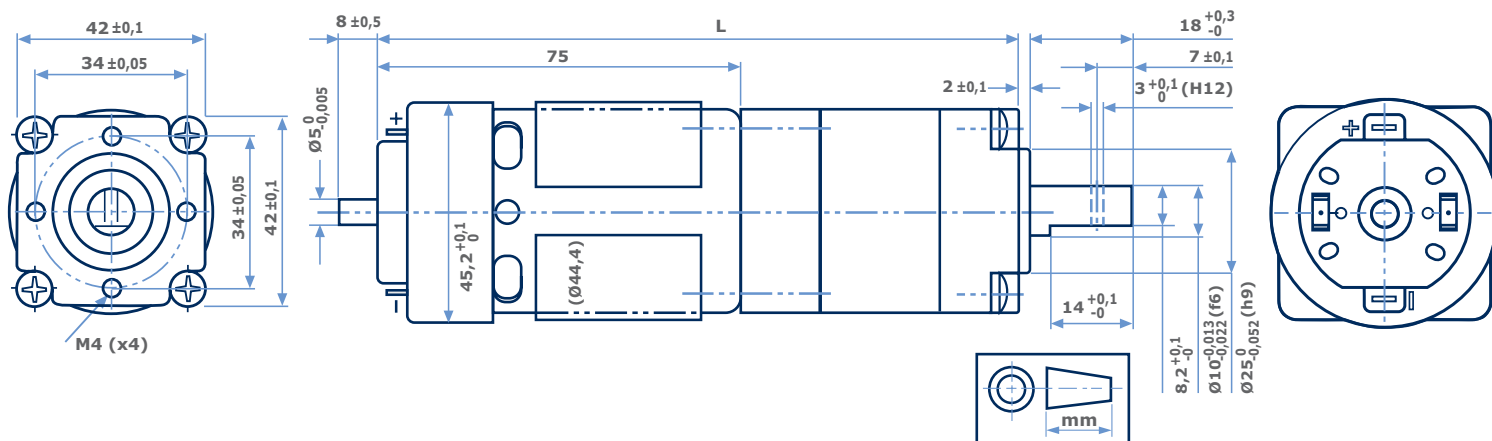
Soppressione disturbi motore con VDR  
 Albero di uscita supportato da due cuscinetti a sfere  
 Carico radiale:  $\leq 300\text{N}$   
 (a 10 mm dalla flangia di fissaggio)  
 Carico assiale:  $\leq 150\text{N}$   
 Direzione di rotazione secondo polarità  
 Può essere montato in ogni posizione  
 Temperatura di esercizio:  $-20^{\circ}\text{C}/60^{\circ}\text{C}$   
 Peso approssimativo: 700/900g

Motor interference suppression by VDR  
 Outgoing shaft supported by two ball bearings  
 Radial shaft load:  $\leq 300\text{N}$   
 (10 mm from the fixing flange)  
 Axial shaft load:  $\leq 150\text{N}$   
 Direction of rotation depending on polarity  
 Can be mounted in any position  
 Working temperature range:  $-20^{\circ}\text{C}/60^{\circ}\text{C}$   
 Approx weight: 700/900g

Valori tipici a temperatura ambiente  $+20^{\circ}$   
 Tolleranza  $\pm 10\%$

Typical values at ambient temperature  $+20^{\circ}$   
 Tolerance  $\pm 10\%$

| TIPO<br>TYPE | TENSIONE<br>NOMINALE | L     | RAPPORTO<br>:1<br><br>RATIO<br>TO :1 | COPPIA<br>MASSIMA | VELOCITÀ<br>SPEED |                                | CORRENTE<br>CURRENT                       |                                | POTENZA<br>ASSORBITA<br>CON MAX COPPIA<br><br>INPUT POWER<br>MAX TORQUE |
|--------------|----------------------|-------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|              | NOMINAL<br>VOLTAGE   |       |                                      |                   | MAXIMUM<br>TORQUE | SENZA<br>CARICO<br><br>NO LOAD | CON MAX<br>COPPIA<br><br>AT MAX<br>TORQUE | SENZA<br>CARICO<br><br>NO LOAD |                                                                         |
|              | V                    | mm    | Ncm                                  | rpm               | A                 | W                              |                                           |                                |                                                                         |
| P205 12 4    | 12 24                | 120,5 | 4                                    | 50                | 1024 1017         | 625 640                        | <0,7<br><0,4                              | 5,45 2,70                      | 65,4 64,8                                                               |
| P205 12 6    | 12 24                | 120,5 | 6,25                                 | 60                | 656 652           | 459 470                        | <0,7<br><0,4                              | 4,20 2,15                      | 50,4 51,6                                                               |
| P205 12 16   | 12 24                | 133   | 16                                   | 150               | 257 256           | 178 186                        | <0,7<br><0,4                              | 4,50 2,20                      | 54,0 52,8                                                               |
| P205 12 25   | 12 24                | 133   | 25                                   | 250               | 165 165           | 110 116                        | <0,7<br><0,4                              | 4,55 2,30                      | 54,6 55,2                                                               |
| P205 12 39   | 12 24                | 133   | 39,06                                | 350               | 106 105           | 75 77                          | <0,7<br><0,4                              | 4,20 2,10                      | 50,4 50,4                                                               |
| P205 12 64   | 12 24                | 145,5 | 64                                   | 600               | 64 64             | 41,5 45                        | <0,7<br><0,4                              | 4,80 2,40                      | 57,6 57,6                                                               |
| P205 12 100  | 12 24                | 145,5 | 100                                  | 700               | 41,3 41,3         | 30,3 32,4                      | <0,7<br><0,4                              | 3,60 1,75                      | 43,2 42,0                                                               |
| P205 12 156  | 12 24                | 145,5 | 156,25                               | 800               | 26,5 26,5         | 21,3 22                        | <0,7<br><0,4                              | 2,85 1,45                      | 34,2 34,8                                                               |
| P205 12 244  | 12 24                | 145,5 | 244,14                               | 900               | 16,9 16,9         | 14,9 14,9                      | <0,7<br><0,4                              | 2,20 1,10                      | 26,4 26,4                                                               |
| P205 12 400  | 12 24                | 158   | 400                                  | 900               | 10,2 10,2         | 9,4 9,4                        | <0,7<br><0,4                              | 1,65 0,85                      | 19,8 20,4                                                               |
| P205 12 625  | 12 24                | 158   | 625                                  | 900               | 6,7 6,7           | 6,3 6,3                        | <0,7<br><0,4                              | 1,25 0,65                      | 15,0 15,6                                                               |



Distributed by



Lojer Products Ltd, 56 The Broadway, Thatcham,  
 Berkshire RG19 3HP ENGLAND.  
 Tel: (01635) 865882 - Fax: (01635) 871087  
 email: sales@lojerproducts.co.uk