

## MOTORIDUTTORE MODELLO RAST 912

### CARATTERISTICHE

Il Motoriduttore sincrono ovoidale 912 RAST dispone di una vasta gamma di tensioni di alimentazione ed il collegamento elettrico avviene mediante connessione rapida RAST 2,5. I vantaggi che la soluzione apporta sono, oltre alla velocità di collegamento, la minor forza richiesta per l'inserimento del connettore e la garanzia di non danneggiare la connessione stessa. Questa soluzione è applicata in diverse applicazioni, in particolare nella distribuzione automatica e nel settore industriale delle pompe peristaltiche.

Il Motoriduttore viene realizzato con materiali scelti dopo numerose analisi di laboratorio, questo per garantire, oltre alla durata, una elevata silenziosità. La necessità di utilizzare i Motoriduttori in differenti ambienti di lavoro richiede l'impiego di materiali plastici specifici, garantendo elevati standard di qualità.

I nostri prodotti sono omologati: **ENEC03IMQ** , **UL CSA**



### Prestazioni motoriduttore

<b>Tensione</b>	Da min. 24V a max. 400V
<b>Potenza</b>	Da min 2W a 8W
<b>Coppia max</b>	550 Ncm a 0,8 Rpm
<b>Max. Temperatura di lavoro</b>	60°C
<b>Classe isolamento</b>	F - H
<b>Velocità di rotazione</b>	Da 0.8 Rpm a 30 Rpm

## GEAR MOTOR – RAST 912

### PRESENTATION

The oval shape synchronous motor 912 RAST provides a wide power supply range and the electrical connection is through the fast connector RAST 2,5.

The advantage of this solution, a part from connection rapidity, is the guarantee that electrical terminals will not be damaged. This solution is used in different application sectors, particularly in the vending machines and in the industrial sector of peristaltic pumps.

The motor-reducer is made of selected, carefully tested materials which ensure not only its long life but also its very low noise. **METEOR** has developed high quality standards as we worked to make our motor-reducer suitable to be used under different working conditions which require the employment of specific plastic materials.

Our products approvals: **ENEC<sub>03</sub>IMQ , UL CSA**



### Gear Motor performance:

Voltage	From min. 24V to max. 400V
Power	From min 2W to 8W
Max Torque	550 Ncm at 0,8 Rpm
Max. Operating Temperature	60°C
Insulation Class	F - H
Speed	From 0,8 Rpm to 30 Rpm

