



# INAPA Instituto Nacional de Aguas Potables Y Alcantarillados

Dirección de Operaciones

Departamento de Mantenimiento Electromecánico

División de Talleres Electromecánico

"Año de la Innovación y la Competitividad"

## Ficha técnica Modulo de Arrancador Suave para Motor de 600HP

|  |  |
|--|--|
| <b>Capacidad:</b>                      | 600HP (447.6 kW)   |
| <b>Voltaje:</b>                        | 460 Voltios  |
| <b>No. De Fases:</b>                   | 3  |
| <b>Frecuencia:</b>                     | 60 Hz  |
| <b>Módulo de Interface de Control:</b> | Indicación de estado del equipo <ul style="list-style-type: none"><li>- Código de Falla</li><li>- Sobrecarga</li><li>- Fallo Físico</li></ul>  |
| <b>Protección:</b>                     | Parámetros <ul style="list-style-type: none"><li>- Sobrecarga</li><li>- Atasco</li><li>- Perdida de Fase</li><li>- Inversión de Fase</li><li>- Reinicio de Fallas</li><li>- Selección de Inicio de Rampa</li><li>- Límite de Corriente de Par inicial</li><li>- Selector de torque de arranque</li><li>- Clase de Sobrecarga</li></ul> |
| <b>Conectores:</b>                     | 4 Cables de conexión 4/0 por fase  |



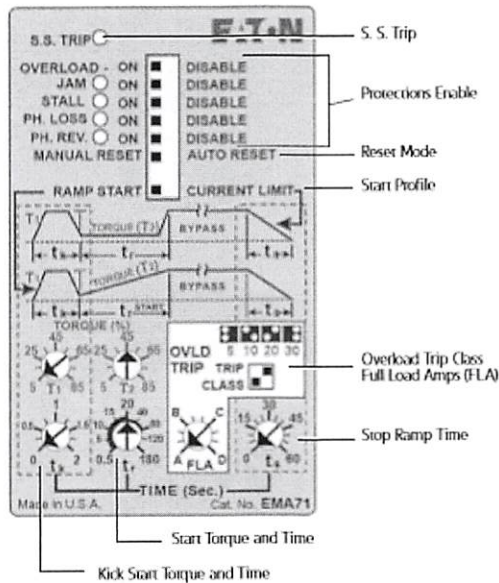
# INAPA Instituto Nacional de Aguas Potables Y Alcantarillados

Dirección de Operaciones  
 Departamento de Mantenimiento Electromecánico  
 División de Talleres Electromecánico  
 "Año de la Innovación y la Competitividad"

## FLA Potentiometer Setting Values

| Catalog Number | Potentiometer Setting |     |     |     |      |
|----------------|-----------------------|-----|-----|-----|------|
|                | I <sub>FLA</sub>      | A   | B   | C   | D    |
| S801N37...     |                       | 11  | 19  | 27  | 37   |
| S801N66...     |                       | 20  | 35  | 50  | 65   |
| S801R10...     |                       | 32  | 56  | 80  | 105  |
| S801R13...     |                       | 42  | 73  | 104 | 135  |
| S801T18...     |                       | 56  | 97  | 138 | 180  |
| S801T24...     |                       | 75  | 130 | 185 | 240  |
| S801T30...     |                       | 95  | 164 | 233 | 304  |
| S801U36...     |                       | 112 | 194 | 276 | 360  |
| S801U42...     |                       | 131 | 227 | 323 | 420  |
| S801U50...     |                       | 156 | 270 | 384 | 500  |
| S801V36...     |                       | 112 | 194 | 276 | 360  |
| S801V42...     |                       | 131 | 227 | 323 | 420  |
| S801V50...     |                       | 156 | 270 | 384 | 500  |
| S801V65...     |                       | 203 | 352 | 501 | 650  |
| S801V72...     |                       | 225 | 390 | 555 | 720  |
| S801V85...     |                       | 265 | 460 | 655 | 850  |
| S801V10...     |                       | 320 | 547 | 773 | 1000 |

## Módulo Interface de Control



*Daniel Vso*