



# ARRANCADORES A TENSIÓN PLENA SERIE AMS

Los arrancadores a tensión plena AMS se utilizan para detener, arrancar y acelerar un motor hasta su velocidad plena. Franklin Control Systems le brinda desde modelos básicos, estándar y hasta opciones premium para cubrir las necesidades de su aplicación y condiciones de uso.

## APLICACIONES

- Motores de 1 HP a 60 HP 220V y 460V





## ARRANCADORES A TENSIÓN PLENA - SERIE AMS

Diseño y fabricación de modelos AMS-EX, AMS-ST y AMS-SM bajo la observación de la norma NMX-J-515-ANCE-2014\*

### AMS-EX / AMS-EXP

#### Características

- Incluye contactor y relé de sobrecarga
- Trifásico
- 4.7 - 90.4 A (1 - 30 HP) 230 VAC
- 2.4 - 45.2 A (1 - 30 HP) 460 VAC
- Botones de arranque y paro
- Gabinete metálico NEMA 3R (AMS-EX)
- Gabinete plástico NEMA 1 (AMS-EXP)
- 1 NC / 1 NO



### AMS-ST ESTÁNDAR

#### Características

- Incluye interruptor termomagnético, contactor y relé de sobrecarga
- Trifásico
- 4.7 - 178 A (1 - 60 HP) 230 VAC
- 2.4 - 92.3 A (1 - 60 HP) 460 VAC
- Botones de arranque y paro
- Gabinete metálico NEMA 3R
- 1 NC / 1 NO

### AMS-SM CON SUBMONITOR

#### Características

- Incluye interruptor termomagnético, contactor y SubMonitor Premium (con supresor de picos)
- Trifásico
- 4.7 - 177.1 A (1 - 60 HP) 230 VAC
- 2.4 - 92.3 A (1 - 60 HP) 460 VAC
- Botones de arranque y paro
- Gabinete metálico NEMA 3R
- Protecciones especiales para bombas sumergibles (Alta/Baja Carga, Alto/Bajo Voltaje, Arranque en Falso, Desbalance de Corriente, Inversión de Fase, Sobrecalentamiento del Motor)
- 1 NC / 1 NO

