



- [M]** ELECTRIC MOTOR/MOTOR ELECTRICO
- [DIGIT\_OUT\_1]** N°1 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°1, 24VDC 100 mA
  - [DIGIT\_OUT\_2]** N°2 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°2, 24VDC 100 mA
  - [DIGIT\_OUT\_3]** N°3 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°3, 24VDC 100 mA
  - [DIGIT\_OUT\_4]** N°4 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°4, 24VDC 100 mA
  - [DIGIT\_OUT\_5]** N°5 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°5, 24VDC 100 mA
- [RELAY\_OUT\_1]** N°1 RELAY OUTPUT SIGNAL / SALIDA RELÉ N°1
- [RELAY\_OUT\_2]** N°2 RELAY OUTPUT SIGNAL / SALIDA RELÉ N°2
  - [RELAY\_OUT\_3]** N°3 RELAY OUTPUT SIGNAL / SALIDA RELÉ N°3
  - [RELAY\_OUT\_4]** N°4 RELAY OUTPUT SIGNAL / SALIDA RELÉ N°4
  - [RELAY\_OUT\_5]** N°5 RELAY OUTPUT SIGNAL / SALIDA RELÉ N°5

**NOTES**

(\*) **EXTERNAL CAPACITOR**  
 PARA EL MOTOR EXTERNO, EL CONDENSADOR DEBEN SER MONTADO EN EL MOTOR CENTRONIK. EL CONDENSADOR DEBE SER MONTADO EXTERNAMENTE EN EL ARMADO DE LA MOTORIA EN TAL COMO EL CONDENSADOR SE SUMINISTRA JUNTO CON EL ACTUADOR.

MODIFICACION		FECHA	FIRMA
A	-	09/10/08	IM
B	-	09/10/08	IM
C	-	09/10/08	JP
D	-	-	-
E	-	-	-
F	-	-	-
G	-	-	-

  

400 SERIES	CENTRONIK
WIRING DIAGRAM (AC THREE PHASE)	
ON-OFF DUTY (DIGITAL OUTPUTS)	

  

FORMATO	N° DE PLANO	HOLA
A3	D0227X1	N°: 1 de 1

OPTIONAL ELEMENTS. SEE ACTUATOR TERMINAL PLAN IN ORDER TO FIND IF OPTIONAL ELEMENTS ARE AVAILABLE. COMPROBAR PLANO CONEXION DE CADA ACTUADOR SI LOS ELEMENTOS OPCIONALES ESTAN PRESENTES

- [OPEN]** OPEN REMOTE INPUT/ ENTRADA REMOTA ABRIR
- [CLOSE]** CLOSE REMOTE INPUT/ENTRADA REMOTA CERRAR
- [STOP/RESET]** "TEST ALWAYS" REMOTE INPUT ENTRADA REMOTA "TEST ALWAYS"
- [DES]** UNLOCK REMOTE INPUT / ENTRADA REMOTA DESBLOQUEAR
- [COM.]** COMMON INPUT FOR REMOTE COMMISSIONING COMUN DE US EXTRINSECCIONES
- [TPS]** 0/4-20 mA ANALOGUE POSITION (TPS) FEEDBACK SIGNAL. SEÑAL ANALOGICA DE RECOPIA 0/4-20 mA, POSICION (TPS)
- [POSITION]** 0/4-20 mA REMOTE INPUT SIGNAL/ENTRADA REMOTA 0/4-20 mA
- [COM. POS.]** COMMON FOR REMOTE INPUT SIGNAL /COMUN PARA SEÑAL ENTRADA REMOTA
- [ESD]** ESD (EMERGENCY SHUTDOWN) REMOTE INPUT/ENTRADA REMOTA EMERGENCIA
- [COM.]** COMMON FOR REMOTE ESD SIGNAL/COMUN PARA SEÑAL ENTRADA REMOTA ESD
- [TRIP/RESET]** B FIELD BUS, B LINE, POSITIVE / BUS DE CAMPO: LINEA B, POSITIVO
- [TRIP/RESET]** A FIELD BUS, A LINE, NEGATIVE / BUS DE CAMPO: LINEA A, NEGATIVO
- [SHIELD]** SHIELD
- [TRIP]** AUX. CLOSE LIMIT SWITCH
- [TRIP]** AUX. OPEN LIMIT SWITCH
- [TRIP]** AUX. CLOSE TORQUE SWITCH
- [TRIP]** AUX. OPEN TORQUE SWITCH
- [TRIP]** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- [TRIP]** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- [TRIP]** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- [TRIP]** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- [CAPAC.]** EXTERNAL CAPACITOR FOR SINGLE-PHASE MOTORS. SEE NOTE (\*)
- [CONDENS.]** CONDENSADOR EXTERNO, MOTORES AC MONOFASICOS. VER NOTA (\*)