



- LE** ELECTRIC MOTOR/MOTOR ELECTRICO
- DIGIT. OUT. 01** N°1 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°1, 24VDC 100 mA
- DIGIT. OUT. 02** N°2 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°2, 24VDC 100 mA
- DIGIT. OUT. 03** N°3 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°3, 24VDC 100 mA
- DIGIT. OUT. 04** N°4 DIGITAL OUTPUT SIGNAL / SALIDA DIGITAL N°4, 24VDC 100 mA
- DIGIT. OUT. 05** 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:** WHEN MOTOR CAPACITOR IS NOT, CAPACITOR MUST BE MOUNTED INSIDE OF THE CENTRONIK UNIT. CAPACITOR MUST BE MOUNTED IN A COVERED LOCATION. SEE NOTE (**). IN THIS CASE, CAPACITOR IS SUPPLIED WITH THE ACTUATOR.

CONDENSADOR EXTERNO: CUANDO LA CAPACIDAD DEL CONDENSADOR NO ESTE EN EL CONDENSADOR NO REBE SER MONTADO EN LA UNIDAD CENTRONIK. EL CONDENSADOR DEBE SER MONTADO EN UN LUGAR CUBIERTO. VER NOTA (**). EN ESTE CASO, EL CONDENSADOR SE SUMINISTRA JUNTAMENTE CON EL ACTUADOR.

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** RESET ALWAYS REMOTE INPUT ENTRADA REMOTA "RESET ALWAYS"
- ESD** COMMON INPUT FOR REMOTE DESECCAWAR
- COM. P.** COMMON FOR REMOTE ESD SIGNAL / COMUN PARA SEÑAL ENTRADA REMOTA ESD
- TXD/RXD(P) B** FIELD BUS: B LINE POSITIVE / BUS DE CAMPO: LINEA B, POSITIVO
- TXD/RXD(N) A** FIELD BUS: A LINE NEGATIVE / BUS DE CAMPO: LINEA A, NEGATIVO
- SHIELD** SHIELD
- TPS** 0/4-20 mA ANALOGUE POSITION (TPS) FEEDBACK SIGNAL. SEÑAL ANALOGICA DE REOPPA 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
- REL. POS.** COMMON FOR REMOTE ESD SIGNAL / COMUN PARA SEÑAL ENTRADA REMOTA ESD
- TXD/RXD(P) B** FIELD BUS: B LINE POSITIVE / BUS DE CAMPO: LINEA B, POSITIVO
- TXD/RXD(N) A** FIELD BUS: A LINE NEGATIVE / BUS DE CAMPO: LINEA A, NEGATIVO
- SHIELD** SHIELD
- FR2** AUX. CLOSE LIMIT SWITCH
- FR1** AUX. OPEN LIMIT SWITCH
- FR3** AUX. CLOSE TORQUE SWITCH
- FR4** AUX. OPEN TORQUE SWITCH
- AUX1** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- AUX2** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- AUX3** AUX. MIDDLE-TRAVEL POSITION SWITCH
- CAPAC** EXTERNAL CAPACITOR FOR SINGLE-PHASE MOTORS. SEE NOTE (**)
- CONDENSADOR EXTERNO.** MOTORES AC MONOFASICOS VER NOTA (**)

MODIFICACION

A	B	C	D	E	F	G
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

FECHA

A	B	C	D	E	F	G
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

FECHA

A	B	C	D	E	F	G
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

FIRMA

A	B	C	D	E	F	G
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-



400 SERIES
CENTRONIK WITH FIELDBUS
WIRING DIAGRAM (AC SINGLE PHASE)
MODULATING DUTY (DIGITAL OUTPUTS)

Propiedad de CENTORK VALVE CONTROL, S.L. prohibida su utilización reproducción y distribución sin autorización expresa por escrito

RECORDED EN UNO DE LOS INDICADORES	Nº DE PLANO	HOLLA
	A3	D0244X1
	Nº: 1	de 1