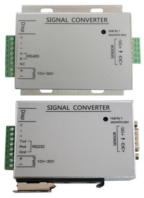
# ECA-FD02D - Serie de transmisores de fuerza

Confirme la variante exacta y las condiciones de aplicación con HTROBOT.




| PARÁMETRO | VALOR |
|---|---|
| Modelo opcional | - Configuración estándar<br>- A1<br>- C1<br>- C2<br>- TS<br>- K |
| Observaciones y descripción | - Cantidad de conmutación 2 salidas<br>- Aumentar la salida de señal analógica<br>- Aumentar la salida RS485<br>- Aumentar la salida RS232 (elegir 1 de 2 desde Rs485)<br>- Función TES sin calibración añadida (los sensores deben disponer de esta función)<br>- Montaje en carril DIN |
| Tensión de trabajo | 12-30V/DC |
| Sensibilidad de entrada | 0.4-6mv/v |
| Tensión de excitación | 5VDC, 100mA (máximo de 6 sensores, 35 Ω) |
| Frecuencia máxima de muestreo | Up to 1280Hz |
| Deriva de cero | <0.02uV/°C |
| Deriva de ganancia | ±5PPM/°C |
| Adimensional | 0.05%F.S |
| Función de comunicación | Elija entre RS232 y Rs485; protocolo Modbus RTU y protocolo libre |
| Precisión de visualización | 1/10000 |
| Salida de señal analógica | 4-20mA; 0-5V; 0-10V; Resolución de 1/3000 (opcional) |
| Rendimiento A/D | 24 bit, método Delta Sigma |
| Frecuencia de muestreo y salida | 10. 40, 640, 1280 times/sec |
| Salida analógica | 0~± 10V, 0-20mA, 4-20mA; Resolución de 1/3000 |
| Temperatura de almacenamiento | -25°C~+65°C |
| Temperatura de funcionamiento | -30°C~+60°C |
| Temperatura relativa | Humedad: 35-85% RH; Almacenamiento: 35-85% RH |
| Tensión soportada | A 2000V AC50/60Hz durante 1 minuto |
| Características adicionales | Se puede añadir la función TEDS |
| Característica | Seguimiento de punto cero, seguimiento de creep y magnitudes analógicas ajustables |

**CONTACTO HTROBOT**

**emmy@htrobot.com** **www.htrobot.com**