












| | Salida Superior | | | | |
|-----------------------------------|--|---|---|---|---|
| | Económico (+/-10%) | Propósito General (+/-10% Tolerancia) | | Premium (+/-5% Tolerancia) | |
| |  |  |  |  |  |
| | Solo Vibración | Solo Vibración | Vibración con Temperatura | Solo Vibración | Vibración con Temperatura |
| | CMCP782A | CMCP786A | CMCP786T | CMCP788A | CMCP788T |
| Salida(s) Estándar | 100 mV/g | 100 mV/g | 100 mV/g 10 mV/°C | 100 mV/g | 100 mV/g 10 mV/°C |
| Sensibilidades Opcionales | N/A | 10, 30, 50, 250 and 500 mV/g | | 10, 30, 50, 250 y 500 mV/g | |
| Rangos de Temperatura Máx. | +130 °C +266 °F | +140 °C +284 °F | +140 °C +284 °F | +150 °C +302 °F | +150 °C +302 °F |
| Respuesta en Frecuencia +/-3dB | 1.0 Hz -12 kHz | 0.8 Hz – 12 kHz | | 0.8 Hz - 15 kHz | |
| Rango | 60 g | 80 g | | 80 g | |
| Tiempo de Estabilización | 2 Seg | 1.5 Seg | | 1 Seg | |
| Conector | 2 Pin MS5015 | 2 Pin MS5015 o M12 | 3 Pin MS5015 o M12 | 2 Pin MS5015 o M12 | 3 Pin MS5015 o M12 |
| Rosca de Montaje | 1/4" x 28 UNF y M8x1.25 Se proporcionan espárragos de montaje | | | | |
| Serie de Cables | CMCP602L Collar de bloqueo CMCP602LST Sello apretado CMCP602H Alta Temp CMCP602HST Alta Temp | | CMCP603L CMCP603LST CMCP603H CMCP603HST | CMCP602L CMCP602LST CMCP602H CMCP602HST | CMCP603L CMCP603LST CMCP603H CMCP603HST |



Salida Lateral (Perfil Bajo)

| | Salida Lateral (Perfil Bajo) | | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|---|--|
| | Económico (+/-10%) | Propósito General (+/-10% Tolerancia) | | Premium (+/-5% Tolerancia) | |
| |  |  |  |  | |
| | Solo Vibración CMCP783A | Solo Vibración CMCP785A | Vibración con Temperatura CMCP785T | Solo Vibración CMCP787A | Vibración con Temperatura CMCP787T |
| Salida(s) Estándar | 100 mV/g | 100 mV/g | 100 mV/g 10 mV/°C | 100 mV/g | 100 mV/g 10 mV/°C |
| Sensibilidades Opcionales | N/A | 10, 30, 50, 250 y 500 mV/g | | 10, 30, 50, 250 y 500 mV/g | |
| Rangos de Temperatura Máx. | +130 °C +266 °F | +140 °C +284 °F | +140 °C +284 °F | +150 °C +302 °F | +150 °C +302 °F |
| Respuesta en Frecuencia +/-3dB | 1.0 Hz - 12 kHz | 0.8 Hz - 12 kHz | | 0.8 Hz - 15 kHz | |
| Rango | 60 g | 80 g | | 80 g | |
| Tiempo de Estabilización | 2 Seg | 1.5 Seg | | 1 Seg | |
| Conector | 2 Pin MS5015 | 2 Pin MS5015 o M12 | 3 Pin MS5015 o M12 | 2 Pin MS5015 o M12 | 3 Pin MS5015 o M12 |
| Rosca de Montaje | 1/4 "x 28 UNF o especificar Perno cautivo M8x1.25 con -M8 | | | | |
| Serie de Cables | CMCP602L CMCP602LSTCMCP602H CMCP602HST | CMCP603L CMCP603LST CMCP603H CMCP603HST | | CMCP602L CMCP602LST CMCP602H CMCP602HST | CMCP603L CMCP603LST CMCP603H CMCP603HST |









Guía de Selección para Sensores de Especialidad



| | Salida Superior | | | Salida Lateral (Perfil Bajo) | | |
|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| | Compacto (+/-10%) | Baja Frecuencia (+/-10%) | Piezo-Velocidad (+/-10%) | Compacto (+/-10%) | Baja Frecuencia (+/-10%) | Piezo-Velocidad (10%) |
| | | | | | | |
| | Vibración CMCP770A | Vibración CMCP786A-LF | Velocidad CMCP793V | Vibración CMCP780A | Vibración CMCP785A-LF | Velocidad CMCP797V |
| Salida(s) Estándar | 100 mV/g | 100 mV/g | 100 mV/in/sec | 100 mV/g | 100 mV/g | 100 mV/in/sec |
| Sensibilidades Opcionales | N/A | 500 mV/g | 500 mV/in/sec | N/A | 500 mV/g | 500 mV/in/sec |
| Rangos de Temperatura Máx. | +130 °C +266 °F | +140 °C +284 °F | +140 °C +284 °F | +130 °C +266 °F | +140 °C +284 °F | +140 °C +284 °F |
| Respuesta en Frecuencia +/-3dB | 2.0 Hz-12 kHz | 0.8 Hz – 12kHz | 2 Hz - 6 kHz | 2.0 Hz – 12 kHz | 0.8 Hz - 12 kHz | 2 Hz - 6 kHz |
| Rango | 80 g | 80 g | 40 In/Sec 10 In/Sec para CMCP793V-500 | 80 g | 80 g | 40 In/Sec 10 In/Sec para CMCP793V-500 |
| Tiempo de Estabilización | 1 Seg | 1.5 Seg | 1 Seg | 1 Seg | 1.5 Seg | 1.0 Seg |
| Conector | 2 Pin MS-5015 | 2 Pin MS-5015, M12 o cable integrado con o sin blindaje | | 2 Pin MS-5015 | 2 Pin MS-5015, M12 o cable integrado con o sin blindaje | |
| Rosca de Montaje | 1/4" x 28 UNF y M8x1.25 Pernos de montaje. | | | 1/4" x 28 UNF o especificar M8x1.25 Perno cautivo con -M8 | | |
| Serie de Cables | CMCP602L Collar de bloqueo CMCP602LST Sello de presión hermético. CMCP602H Collar de bloqueo Alta Temperatura Cable CMCP602HST Sello de presión hermético, Alta Temperatura | | | | | |

Guía de Selección para Sensores con Cable Integrado



| | Propósito General (+/-10% Tolerancia) | | | | Premium (+/-5% Tolerancia) | | | |
|--------------------------------|---|---|---|--|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | Protección Mecánica Adicional | | Sumergible | | Protección Mecánica Adicional | | Sumergible | |
| | CMCP786A-I | CMCP785A-I | CMCP786-IP | CMCP785A-IP | CMCP788A-I | CMCP787A-I | CMCP788A-IP | CMCP787A-IP |
| Salida(s) Estándar | 100 mV/g | | | | 100 mV/g | | | |
| Sensibilidades Opcionales | 10, 30, 50, 250 y 500 mV/g | | | | 10, 30, 50, 250 y 500 mV/g | | | |
| Rangos de Temperatura Máx. | +140 °C (+284 °F) | | | | +150 °C (+302 °F) | | | |
| Respuesta en Frecuencia +/-3dB | 0.8 Hz – 12 kHz | | | | 0.8 Hz-15 kHz | | | |
| Rango | 80 g | | | | 80 g | | | |
| Tiempo de Estabilización | 1.5 Seg | | | | 1 Seg | | | |
| Cable No Removible | Acero Inoxidable Trenzado ETFE | | Cable con revestimiento integral de PUR | | Acero Inoxidable Trenzado ETFE | | Cable con revestimiento integral IP68 PUR | |
| Ingress Protection | IP 65 | | IP 68 | | IP 65 | | IP 68 | |
| Montaje | 1/4" x 28 UNF and M8x1.25 Pernos de montaje | 1/4" x 28 UNF o especificar M8x1.25 Perno cautivo | 1/4" x 28 UNF and M8x1.25 Pernos de montaje | 1/4" x 28 UNF o especificar M8x1.25 Perno cautivo | 1/4" x 28 UNF y M8x1.25 Pernos de montaje | 1/4" x 28 UNF o especificar M8x1.25 Perno cautivo | 1/4" x 28 UNF and M8x1.25 Pernos de montaje | 1/4" x 28 UNF o especificar M8x1.25 Perno cautivo |