



CONNECTION TECHNOLOGY CENTER, INC.

# HARDWARE DE ANÁLISIS DE VIBRACIONES COMPATIBLE CON MONITOREO EN LÍNEA DE SKF



# Tabla de contenido

|                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| • Acelerómetros.....                                           | 2 |
| • Acelerómetros con hardware de montaje .....                  | 4 |
| • Acelerómetros con cable integral y hardware de montaje ..... | 5 |
| • Conjuntos de cables .....                                    | 7 |
| • Kits de conectores.....                                      | 8 |
| • Accesorios para cables y conectores.....                     | 8 |
| • Hardware de montaje.....                                     | 9 |

CTC ofrece una amplia selección del hardware de análisis de vibraciones más confiable de la industria, diseñado para una compatibilidad perfecta con las soluciones de monitoreo en línea de SKF. Mejore su sistema de monitoreo en línea existente con la potencia y precisión incomparables de las soluciones de hardware de CTC.

## Acelerómetros

Cuenta con una construcción superior de tipo "shear mode", un sello hermético soldado y una resistente carcasa de acero inoxidable 316L para ofrecer el mejor rendimiento de la industria en los entornos más exigentes. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver los acelerómetros de CTC en nuestro sitio web:

**SKF: CMSS 780C**  
**CTC: AC192-1D**



**SKF: CMSS 780C-M8**  
**CTC: M8/AC192-1D**



**SKF: CMSS 786A-D2**  
**CTC: AC935-1A**



**SKF: CMSS 786A-IS**  
**CTC: AC915-1A**



**SKF: CMSS 787A-IS**  
**CTC: AC916-1A**  
(Tolerancia de sensibilidad:  
SKF  $\pm 5\%$  / CTC  $\pm 10\%$ )



**SKF: CMSS 787A-M8-IS**  
**CTC: AC968-1A**  
(Tolerancia de sensibilidad:  
SKF  $\pm 5\%$  / CTC  $\pm 10\%$ )



**SKF: CMSS 792-EE**  
**CTC: AC915-1A**  
(Tolerancia de sensibilidad:  
SKF  $\pm 5\%$  / CTC  $\pm 10\%$ )



**SKF: CMSS 793-CA**  
**CTC: AC935-1A**  
(Tolerancia de sensibilidad:  
SKF  $\pm 5\%$  / CTC  $\pm 10\%$ )



**SKF: CMSS 793L**  
**CTC: AC233-1A**



**SKF: CMSS 793V-CA**  
**CTC: VE901-1A**



**SKF: CMSS 793V-EE**  
**CTC: VE901-1A**



**SKF: CMSS 797-CA**  
**CTC: AC916-1A**  
(Tolerancia de sensibilidad:  
SKF  $\pm 5\%$  / CTC  $\pm 10\%$ )



**SKF: CMSS 797-EE**

**CTC: AC916-1A**

(Tolerancia de sensibilidad:  
SKF  $\pm 5\%$  / CTC  $\pm 10\%$ )



**SKF: CMSS 797L**

**CTC: AC234-1A**



**SKF: CMSS 797T-1**

**CTC: TA203-1A**



**SKF: CMSS 2200-M8**

**CTC: AC184-1A**



**SKF: CMSS WIND-100-10**

**CTC: M/MEB361-2A/010M-Z**



**SKF: CMSS WIND-100-15**

**CTC: M/MEB361-2A/015M-Z**



**SKF: CMSS WIND-100-20**

**CTC: M/MEB361-2A/020M-Z**



# Acelerómetros con hardware de montaje

Soluciones prácticas que incluyen un acelerómetro industrial CTC junto con hardware de montaje robusto y compatible para aplicaciones de monitoreo en línea. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver los acelerómetros y el hardware de montaje de CTC en nuestro sitio web:

## SKF: CMSS 786T-IS

CTC: TA915-1A + MH108-6B



TA915-1A  
acelerómetro



MH108-6B  
espárrago adaptador  
de montaje

## SKF: CMSS 793T-3

CTC: TA201-1A + MH108-5B



TA201-1A  
acelerómetro



MH108-5B  
espárrago adaptador  
de montaje

## SKF: CMSS 2100

CTC: AC202-1A + MH108-6B



AC202-1A  
acelerómetro



MH108-6B  
espárrago adaptador  
de montaje

## SKF: CMSS 2100T

CTC: TA202-1A + MH108-6B



TA202-1A  
acelerómetro



MH108-6B  
espárrago adaptador  
de montaje

## SKF: CMSS 2106

CTC: AC207-1D + MH108-6B



AC207-1D  
acelerómetro



MH108-6B  
espárrago adaptador  
de montaje

## SKF: CMSS 2200

CTC: AC104-1A + MH108-10B



AC104-1A  
acelerómetro



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMSS 2200T

CTC: TA204-1A + MH108-10B



TA204-1A  
acelerómetro



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMSS 2207

CTC: AC208-1D + MH108-10B



AC208-1D  
acelerómetro



MH108-10B  
perno cautivo

# Acelerómetros con cable integral y hardware de montaje

Soluciones prácticas todo en uno que incluyen un acelerómetro industrial CTC con cable integral duradero, junto con hardware de montaje robusto y compatible para aplicaciones de monitoreo en línea. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver los acelerómetros con cable integral y el hardware de montaje de CTC en nuestro sitio web:

## SKF: CMPT 2310

**CTC: AC104-6N/005M-Z + MH108-10B**



AC104-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310 ACTX15

**CTC: TA916-2C/015M-Z + MH108-10B**



TA916-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310AC

**CTC: AC916-2C/005M-Z + MH108-10B**



AC916-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310ACT

**CTC: TA916-2C/005M-Z + MH108-10B**



TA916-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310ACTX10

**CTC: TA916-2C/010M-Z + MH108-10B**



TA916-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310ACX10

**CTC: AC916-2C/010M-Z + MH108-10B**



AC916-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310ACX15

**CTC: AC916-2C/015M-Z + MH108-10B**



AC916-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310T

**CTC: TA204-6N/005M-Z + MH108-10B**



TA204-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310X10

**CTC: AC104-6N/010M-Z + MH108-10B**



AC104-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

## SKF: CMPT 2310X10

**CTC: TA204-6N/010M-Z + MH108-10B**



TA204-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

**SKF: CMPT 2310X15**

**CTC: AC104-6N/015M-Z + MH108-10B**



AC104-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

**SKF: CMPT 2310X20**

**CTC: AC104-6N/020M-Z + MH108-10B**



AC104-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

**SKF: CMPT 2310X20**

**CTC: TA204-6N/020M-Z + MH108-10B**



TA204-6N  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-10B  
perno cautivo

**SKF: CMSS 2100F**

**CTC: AC102-2C/005M-Z + MH108-6B**



AC102-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-6B  
espárrago adaptador

**SKF: CMSS 2100F-33**

**CTC: AC102-2C/010M-Z + MH108-6B**



AC102-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-6B  
espárrago adaptador

**SKF: CMSS 2100F-66**

**CTC: AC102-2C/020M-Z + MH108-6B**



AC102-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-6B  
espárrago adaptador

**SKF: CMSS 2110**

**CTC: AC102-6N/005M-Z + MH108-6B**



AC102-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-6B  
espárrago adaptador

**SKF: CMSS 2110-33**

**CTC: AC102-6N/010M-Z + MH108-6B**



AC102-2C  
acelerómetro  
con cable integral



MH108-6B  
espárrago adaptador

# Conjuntos de cables

Diseñados para ofrecer bajo nivel de ruido, alta resistencia mecánica y contruidos para soportar el uso a largo plazo en exigentes aplicaciones de monitoreo en línea. ¿Desea cambiar la longitud de su conjunto? Utilice nuestro Asistente de Cables Personalizados para configurar su cable ideal. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver los cables y conectores de CTC en nuestro sitio web:

**SKF: CMSS 942-LCI-SY-05M**  
**CTC: CB111-A2AG-005M-Z**



CB111 cable



A2AG conector



Z terminación

**SKF: CMSS 942-LCI-SY-10M**  
**CTC: CB111-A2AG-010M-Z**



CB111 cable



A2AG conector



Z terminación

**SKF: CMSS 942-LCI-SY-15M**  
**CTC: CB111-A2AG-015M-Z**



CB111 cable



A2AG conector



Z terminación

**SKF: CMSS 942-LCN-SY-05M**  
**CTC: CB111-A2A-005M-Z**



CB111 cable



A2A conector



Z terminación

**SKF: CMSS 942-LCN-SY-10M**  
**CTC: CB111-A2A-010M-Z**



CB111 cable



A2A conector



Z terminación

**SKF: CMSS 942-LCN-SY-15M**  
**CTC: CB111-A2A-015M-Z**



CB111 cable



A2A conector



Z terminación

**SKF: CMSS 942-SB-150M**  
**CTC: CB193-Z-150M-Z**



CB193 cable



Z terminación

**SKF: CMSS 942-SY-150M**  
**CTC: CB111-Z-150M-Z**



CB111 cable



Z terminación

**SKF: CMSS 943-LCI-SY-05M**  
**CTC: CB112-A3AG-005M-Z**



CB112 cable



A3AG conector



Z terminación

**SKF: CMSS 943-LCI-SY-10M**  
**CTC: CB112-A3AG-010M-Z**



CB112 cable



A3AG conector



Z terminación

**SKF: CMSS 943-LCI-SY-15M**  
**CTC: CB112-A3AG-015M-Z**



CB112 cable



A3AG conector



Z terminación

**SKF: CMSS 943-SB-150**  
**CTC: CB191-Z-150M-Z**



CB191 cable



Z terminación

**SKF: CMSS 943-SY-150M**  
**CTC: CB112-Z-150M-Z**



CB112 cable



Z terminación

## Kits de conectores

*Soluciones instalables en campo que le permiten crear sus propios conjuntos de cables. Los kits incluyen un conjunto completo de componentes, como inserto de conector, contactos hembra y carcasa trasera, para su instalación en el cableado deseado. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver los kits de conectores de CTC en nuestro sitio web:*

**SKF: CMSS 942-TL-05**  
**CTC: CK-V2A (cant.: 5)**



Diámetro de entrada del cable:  
4,83 mm (0.190 pulg)

**SKF: CMSS 943-TL-05**  
**CTC: CK-V3A (cant.: 5)**



Diámetro de entrada del cable:  
4,83 mm (0.190 pulg)

## Accesorios para cables y conectores

*Diseñados para una instalación eficiente de cables y conectores, garantizando un rendimiento duradero en aplicaciones de monitoreo en línea. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver los accesorios de cables y conectores de CTC en nuestro sitio web:*

**SKF: CMSS 940-K**  
**CTC: CB926-1A + CB934-1A + MH109-3D**



CB926-1A  
herramienta de  
crimpado



CB934-1A  
pelacables



MH109-3D  
kit de epoxi

# Hardware de montaje

Garantiza una recolección de datos de vibración precisa y consistente en aplicaciones de monitoreo en línea. Escanee o haga clic en los códigos QR para ver el hardware de montaje de CTC en nuestro sitio web:

**SKF: CMAC 230**  
**CTC: MH108-1B**



espárrago de montaje

**SKF: CMAC 231**  
**CTC: MH108-6B**



espárrago adaptador

**SKF: CMAC 232-05**  
**CTC: MH108-5B**



espárrago adaptador

**SKF: CMSS 30205300**  
**CTC: MH108-3B**



espárrago adaptador

**SKF: CMSS 910M-05**  
**CTC: MH108-1B**



espárrago de montaje

**SKF: CMSS 910F**  
**CTC: MH130-1A**



disco de montaje

**SKF: CMSS 910QDB1**  
**CTC: MH107-1A**



receptáculo de  
desconexión rápida

**SKF: CMSS 910QDP1**  
**CTC: MH107-2B**



espárrago de  
desconexión rápida

**SKF: CMSS 910QDP2**  
**CTC: MH107-1B**



espárrago de  
desconexión rápida

**SKF: CMSS 908-MD**  
**CTC: MH114-3A**



imán de montaje

**SKF: CMSS-WIND-201**  
**CTC: MH108-43B**



espárrago de montaje