

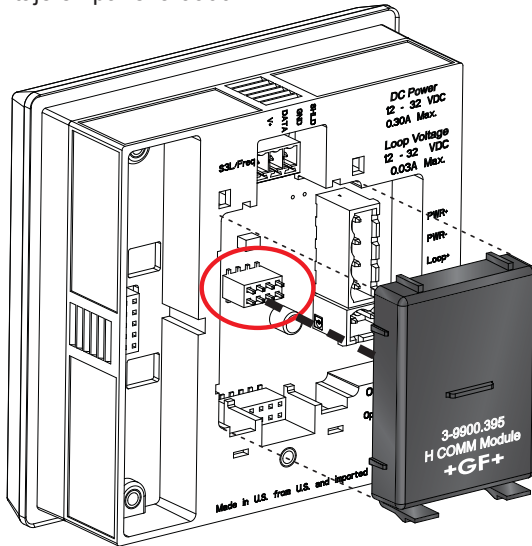
Hoja de instrucciones del módulo H COMM del Signet 9900



3-9900.094 Rev. 4 05/18



Montaje en panel 3-9900-1P



- [English](#)
- [Deutsch](#)
- [Français](#)
- [Español](#)
- [Italiano](#)
- [Português](#)
- [中文](#)

Para desinstalar, apriete las lengüetas, agarre el módulo y tire recto de él hacia afuera.

El módulo H COMM permite la comunicación entre el 9900 y un dispositivo activado para HART®. El protocolo de HART (Transductor Remoto Direccional de Alta Velocidad) superpone señales digitales a la señal analógica de 4 a 20 mA.

NOTA: Con el módulo H COMM instalado, se requiere un mínimo de 24 V para sistemas alimentados por bucle.

Instalación

Si se va a instalar la unidad de base 9900 en un panel, los módulos enchufables pueden montarse antes o después de instalarla. Si la unidad de base 9900 va a instalarse con el soporte de montaje en pared (3-9900.392), hay que montar primero los módulos enchufables.

Si se va a incluir el módulo de conductividad/resistividad directo o el módulo de salida de 4 a 20 mA en su unidad, instale primero el módulo HCOMM y después instale el otro módulo sobre el módulo HCOMM.

Para instalar el módulo H COMM, alinee cuidadosamente las clavijas del módulo en su enchufe (vea la ilustración) y empuje el módulo recto hacia dentro hasta que las lengüetas del borde inferior encajen en posición.

Para desinstalar, apriete las lengüetas, agarre el módulo y tire recto de él hacia afuera.

Cableado



PRECAUCIÓN

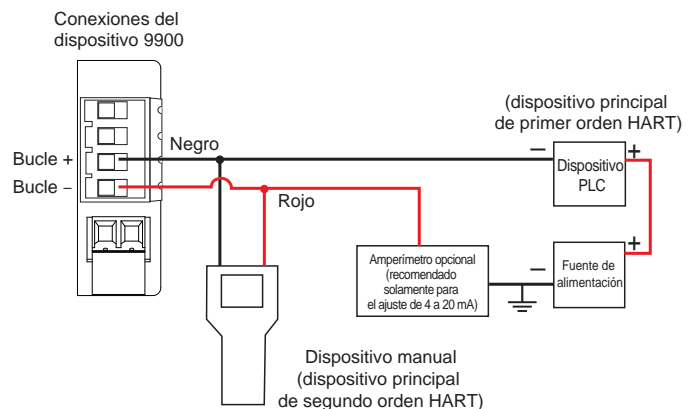
Tenga cuidado al instalar el módulo. No doble las clavijas de conexión. Alinee las clavijas y los conectores y después empuje el módulo firmemente en posición, y luego sujételo con un tornillo.



Evite las descargas electrostáticas:

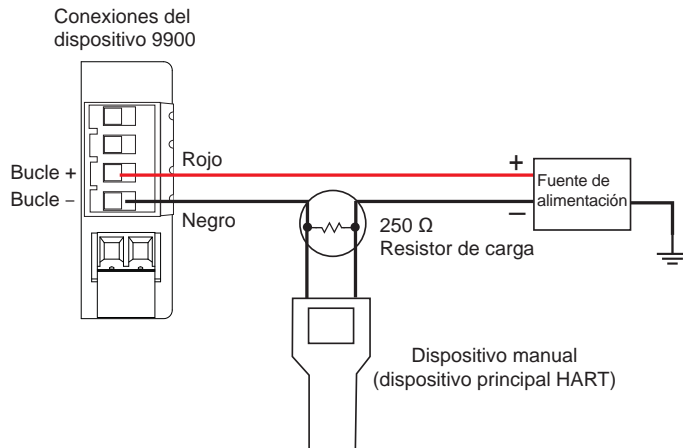
- Para disminuir la probabilidad de daños debidos a descargas electrostáticas, reduzca al mínimo la manipulación del módulo.
- Manipule el módulo por los bordes.
- No toque nunca ningún circuito o contacto expuestos.
- Lleve una pulsera antiestática o póngase sobre una alfombra antiestática, o mantenga una mano en contacto con una tubería debidamente conectada a tierra u otro pedazo de metal debidamente puesto a tierra al manipular módulos.

Conexión de HART con un sensor alimentado por el bucle

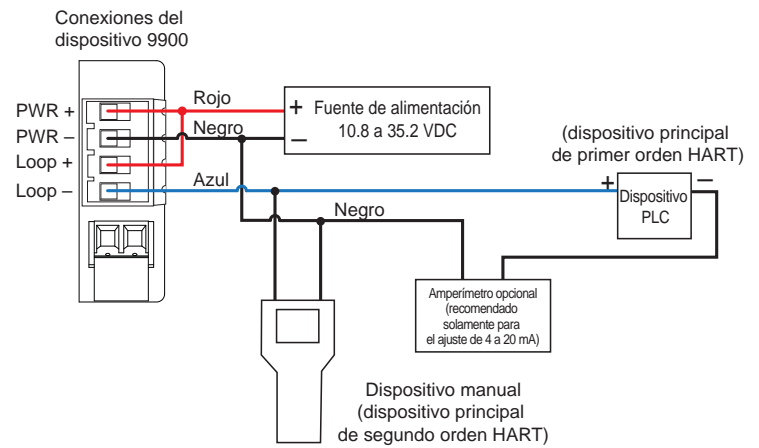


Cableado Continuo

Conexión del HART a un dispositivo principal manual



Conexión de HART a la fuente de alimentación externa 9900



Información para Pedidos

No. de pieza del fabricante	Código	Descripción
3-9900.395	159 001 697	Módulo H COMM



HART® es una marca registrada de la HART Communication Foundation, Austin, Texas, EE.UU. Cualquier uso de la palabra HART en este documento se refiere a la marca registrada.



Georg Fischer Signet LLC, 3401 Aero Jet Avenue, El Monte, CA 91731-2882 U.S.A. • Tel. (626) 571-2770 • Fax (626) 573-2057
 Para ventas y servicio en todo el mundo, visite nuestro sitio web: www.gfsignet.com • O llame al (en EE. UU.): (800) 854-4090
 Para obtener la información más reciente, consulte nuestro sitio web en www.gfsignet.com