

## IDENTIFICACIÓN

**Categoría:** Insertos  
**Serie:** Han E

## VERSIÓN

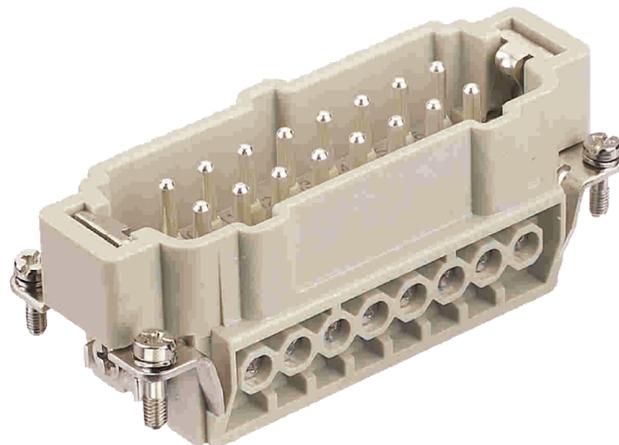
**Método de terminación:** Terminación de tornillo  
**Género:** Macho  
**Tamaño:** 16 B  
**Con protección de alambre:** Si  
**Número de contactos:** 16  
**Contacto PE:** Yes

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Sección del conductor:** 0.75 ... 2.5 mm<sup>2</sup>  
**Sección del conductor:** AWG 18 ... AWG 14  
**Corriente nominal:** 16 A  
**Voltaje nominal:** 500 V  
**Voltaje de impulso nominal:** 6 kV  
**Grado de contaminación:** 3  
**Voltaje nominal acc. a UL:** 600 V  
**Voltaje nominal acc. a CSA:** 600 V  
**Resistencia de aislamiento:** >1010 Ω  
**Resistencia de contacto:** ≤1 mΩ  
**Longitud de pelado:** 7.5 mm  
**Par de apriete:** 0.5 Nm  
**Limitar la temperatura:** -40 ... +125 °C  
**Ciclos de apareamiento:** ≥500

## PROPIEDADES MATERIALES

**Material (insertar):** Policarbonato (PC)  
**Color (insertar):** RAL 7032 (gris guijarro)  
**Material (contactos):** Aleación de cobre  
**Superficie (contactos):** Plateado  
**Clase de inflamabilidad del material según UL 94:** V-0  
**RoHS:** Cumple con la exención 6 (c): aleación de cobre que contiene hasta un 4% de plomo en peso  
**RoHS exemptions:** Cumple con la exención 6 (c): aleación de cobre que contiene hasta un 4% de plomo en peso  
**Estado ELV:** Cumple con la exención  
**China RoHS:** 50  
**REACH Sustancias del Anexo XVII:** No  
**ALCANCE ANEXO XIV sustancias:** No  
**REACH sustancias SVHC:** Si/Dirigir



**No. PARTE.09 33 016 2601**

## ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

**Especificaciones:** EN 60664-1 / IEC 61984  
**Aprobaciones:** DNV GL  
**UL / CSA:** UL 1977 ECBT2.E235076  
 UL 2237 PVVA2.E318390  
 CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E 318390

## DATOS COMERCIALES

**Tamaño de empaque:** 1  
**Peso neto:** 84 g  
**País de origen:** Alemania  
**Número de tarifa de aduana europea eCl@ss:** 85389099  
 27440202 Carcasa para conectores industriales

