



Identificación

Contactos: 2+PE, 6.0 - 8.0 mm, sin blindaje, abrazadera atornillable,

IP67, UL, VDE

Características generales

Diseño de conector: Conector angular macho Versión: Conector macho angular

Sistema de bloqueado del conector: Screw

Terminación: Abrazadera Screw

Grado de protección: IP67

Area transversal: max. 1.50 mm² / max. AWG 16

Salida del cable: 8.0 - 10.0 mm

Twistability: 45° (8 Opciones de codificación)

Rango de temperatura desde / hasta: -25 °C / 85 °C Operación mecánica: > 50 Ciclos de vida

Peso (q): 57.707 Número de arancel aduanero: 85369010

Parámetros eléctricos

Voltage nominal: 300 V (UL 600 V)

Voltage de impulso nominal: 4000 V Corriente nominal (40 °C): 12 A Resistencia de aislamiento: $\geq 10^{10}\Omega$ Grado de contaminación: 3 Categoría de sobretensión: Ш Grupo de materiales aislantes:

Cumplimiento de EMC: Sin blindaje

Propiedades del material

Material del alojamiento: **PRT** Material del cuerpo de contacto: PUR/PA

Material del contacto: Pin: CuZn (latón) / Enchufe: CuSn (bronze)

Contacto enchapado: Au (oro)

Material de bloqueo: Zinc die-cast plateado-niquelado

REACH SVHC: CAS 7439-92-1 (Lead)

SCIP number 1bbf9c41-41e3-40cf-96c8-5082ba8405d5

Autorizaciones/Aprobaciones

Aprobaciones UL, VDE

Clasificaciones

eCl@ss 11.1 27-44-01-02 ETIM 7.0 EC002635

Declaraciones de conformidad

Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN

60529:1991)



No. parte 99 2441 62 03

