

# Terminal de paso de corriente alta DN40 ISO-KF

INFICON ofrece terminal de paso de brida ISO-KF económicos que se pueden encontrar en todas las aplicaciones de vacío estándar en todo el mundo durante muchos años. Además de este terminal de paso, se configura una selección de conectores para un lugar de atmósfera y vacío de una cámara de vacío.



Para aplicaciones UHV de terminal de paso de brida hay disponibles diferentes tamaños y especificaciones técnicas.

#### **BENEFICIOS**

- Selección de tres electrodos
- Deslizar en el terminal de paso montado
- Conexión de corriente con refrigeración por agua

### **CARACTERÍSTICAS**

■ De conformidad con la normativa 2011/65/EU (RoHS)

#### INFORMACIÓN DEL PEDIDO

Tipo	1 Feedthrough high current
Angle electrode	214-143
High current feedthrough DN 40 ISO-KF	214-141
Straight electrode	214-142
Water and current connection	214-145

## **ESPECIFICACIONES**

Tipo		1 Feedthrough high current
Conexión de vacío		DN 40 ISO-KF
Número de terminales	de paso	1
Tensión	V	100
Corriente	Α	250/1500 <sup>(1)</sup>
Apriete	mbar•L/s	1 x 10 <sup>-9</sup>
Presión (absoluta)		1 x 10 <sup>-8</sup> mbar 2.5 bar (max. 10 bar with external centering ring)
Temperatura de horne	ado °C	110
Carcasa		aluminum 6082
Aislante		thermoplast and thermoset
Junta		FPM

<sup>1)</sup> Con refrigeración por agua

#### **DIMENSIONES**





Feedthrough

214-145



Current connection with water cooling copper/brass

214-142



Electrodes copper/brass

214-143



Electrodes copper/brass