

Bulon DC

Modelo

BLP

Protección IP-65
Material

- Acero aleado
- Acero inox.

STA2

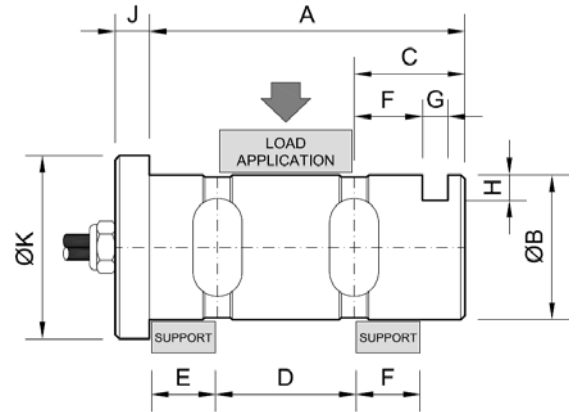
Protección IP-68
Material

- Acero inox.

STA3

Protección IP-66
Material

- Acero aleado
- Acero inox.



Cuadro de dimensiones a rellenar por el Cte.

Carga nominal Cn (kg.) _____

Dimensiones en mm.	A	_____
	ØB	_____
	C	_____
	D	_____
	E	_____
	F	_____
	G	_____
	H	_____
	J	_____
	ØK	_____

Bulón de carga, utilización en grúas como sistema de pesaje o limitador de carga.

Características técnicas		Salidas opcionales											
Precisión	0,2 %	4-20 mA	0-10 V	mV/V									
Histéresis	< 0,07 % F.S.												
Creep (30 minutos)	0,01 % F.S.	Rango de cero	3,85 – 4,15V	0-0,2 V.									
Efecto de temperatura sobre la sensibilidad	0,044 % / 10°C	Salida con carga nominal	20 ± 0,3 mA	10 ± 0,2 V.									
Efecto de temperatura sobre señal de cero	0,035 % / 5°C	Tensión de excitación	10 ... 30 V.	Tolerancia de cero									
Rango de temperatura compensado	-10 ... 40 °C	Consumo de corriente	< 15mA	± 0,1 mV/V									
Rango de temperatura de servicio	-20 ... 60 °C			Sensibilidad									
Resistencia de aislamiento (V. Test = 100V)	4 GΩ / 100 V	Conexión Conector	<table border="1"> <tr> <td>+Vcc 10 ... 30</td> <td>1</td> <td rowspan="4"> </td> </tr> <tr> <td>N.C.</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>GND</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>0-10 V 4-20 mA</td> <td>4</td> </tr> </table>	+Vcc 10 ... 30	1		N.C.	2	GND	3	0-10 V 4-20 mA	4	± 1,2 ± 0,3
+Vcc 10 ... 30	1												
N.C.	2												
GND	3												
0-10 V 4-20 mA	4												
Máxima carga de trabajo	150 % F.S.	Conexión Cable	<table border="1"> <tr> <td>+Vcc 10 ... 30</td> <td>ROJO</td> <td rowspan="4"> </td> </tr> <tr> <td>N.C.</td> <td>BLANCO</td> </tr> <tr> <td>GND</td> <td>NEGRO</td> </tr> <tr> <td>0-10 V 4-20 mA</td> <td>VERDE</td> </tr> </table>	+Vcc 10 ... 30	ROJO		N.C.	BLANCO	GND	NEGRO	0-10 V 4-20 mA	VERDE	Max. tensión de excitación 24 V.
+Vcc 10 ... 30	ROJO												
N.C.	BLANCO												
GND	NEGRO												
0-10 V 4-20 mA	VERDE												
Carga de rotura	>300 % F.S.			Impedancia de salida Zero tolerance 700 Ω									
Límite de carga sin pérdida de características	200 % F.S.												
Tipo de cable	4x0,22 mm ² Ø6												
Longitud de cable	5m.												