



- Conexiones de cable metálicas para material de servicio portátil con cable de conexión móvil.
- Tipo de protección contra ignición Ex e, grado de protección IP68
- Más seguridad gracias a práctica abrazadera

WebCode HSKB



Las conexiones de cable de la serie HSK-MZ-Ex fueron diseñadas para material de servicio portátil con cable de conexión móvil. Están fabricadas con metal, son del tipo de protección Ex e II, cumplen los requisitos del grado de protección IP68 y están pensadas para una conexión segura y duradera con una descarga de tracción.

	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•		•	•

Tabla de selección

Modelo Ex	Ex e					
Tamaño de la rosca	Zona de sujeción	Longitud del saliente	Ancho de llave	Longitud de la rosca	Nº de art.	Peso
M16	4 – 8 mm	29 mm	19 mm	10 mm	106081	28 g
	5 – 10 mm	30 mm	20 mm	10 mm	106082	28 g
M20	10 – 14 mm	33 mm	24 mm	10 mm	106084	51 g
M25	14 – 18 mm	37 mm	30 mm	12 mm	106085	82 g
M32	20 – 25 mm	43 mm	40 mm	12 mm	106086	152 g
M40	24 – 32 mm	50 mm	50 mm	15 mm	106087	242 g
M50	32 – 38 mm	51 mm	57 mm	15 mm	106088	560 g
M63	37 – 44 mm	52 mm	68 mm	15 mm	106089	616 g
			64 mm			

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex e IIC Gb
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
ATEX protección contra explosiones de gas	⊕ II 2 G Ex e IIC Gb
ATEX protección contra explosiones de polvo	⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-60 °C ... +95 °C
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP68
Grado de protección nota	10 bar (en zona de sujeción indicada)
Material	Latón niquelado

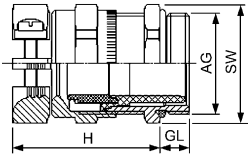
E10

Datos técnicos

Datos mecánicos

Material de la junta moldeada	NBR
Material del anillo de junta	NBR
Material protección de borne	Polyamide

Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



H = Longitud del saliente GL = Longitud de la rosca
 AG = Tamaño de la rosca SW = Ancho de llave