

Técnica de conexiones para entradas/salidas eléctricas

Hoja de datos: KM12-8GD8GS

- Conector tipo zócalo con cable, para la conexión de entradas/salidas (por ejemplo DNCV)
- Cable confeccionado en ambos extremos
- Cable de 2 m
- Conector tipo zócalo / tipo clavija, de 8 contactos
- No apropiado para cadenas de arrastre



Datos técnicos generales	
Tipo	KM12-8GD8GS
Tipo de fijación	Tuerca / Conector roscado
Posición de montaje	Indistinta
Tensión de funcionamiento	[V AC] 30
	[V DC] 36
Carga de corriente	[A] 1,5
Clase de protección según NE 60 529	IP68 (montada)
Información sobre los materiales: contactos	Bronce niquelado/dorado
Información sobre los materiales: tuerca	Latón niquelado
Información sobre los materiales: funda del cable	Poliuretano
Nota sobre los materiales	Conformidad con la directiva 2002/95/CE (RoHS)
Temperatura ambiente	[°C] -25 ... +80

Referencias							
	Conexión eléctrica	Tipo de cable	Diámetro del cable	Peso del producto	Longitud	Tipo	Nº de artículo
		[mm ²]	[mm]	[g]	[m]		
	Conector recto tipo clavija M12 de 8 contactos Conector recto tipo zócalo, 8 contactos, M12	8x0,25	5,8	156	2	KM12-8GD8GS-2-PU	525 617

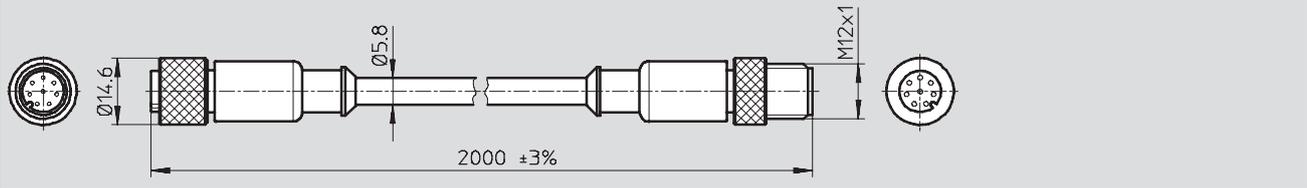
Técnica de conexiones para entradas/salidas eléctricas

Hoja de datos: KM12-8GD8GS

Dimensiones

Datos CAD disponibles en www.festo.com

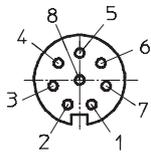
KM12-8GD8GS



Distribución de contactos (conector tipo clavija/zócalo)

KM12-8GD8GS

Conector tipo zócalo



Pin	Color del hilo	Pin
1	Blanco	1
2	Marrón	2
3	Verde	3
4	Amarillo	4
5	Gris	5
6	Rosa	6
7	Azul	7
8	Rojo	8
Cuerpo	Malla	Cuerpo

Conector tipo clavija

