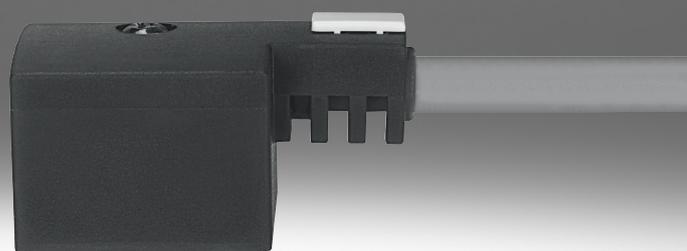


Cable de conexión KMC

FESTO



Códigos del producto

001	Serie	
KMC	Cable de conexión para válvulas, zócalo de forma A, EN 175301-803	
002	Variante	
1	Variante 1	
003	Tensión nominal de funcionamiento	
24	24 V DC	
24DC	24 V DC	
230AC	230 V AC	

004	Longitud del cable [m]	
2.5	2.5	
5	5	
10	10	
005	Indicación	
	Sin display	
LED	LED de estado de señal, DC	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales

Tensión nominal de funcionamiento	24 V DC	230 V AC
Conexión eléctrica	Zócalo, Forma A	
Tipo de fijación	En la electroválvula con tornillo central M3	
Indicación del estado de conmutación	Diodo emisor de luz	–
Posición de montaje	Cualquiera	

Especificaciones técnicas – Parte eléctrica

Tensión nominal de funcionamiento	24 V DC	230 V AC
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V	–
Tensión nominal de funcionamiento AC	–	230 V
Protección contra inversión de polaridad	Para todas las conexiones eléctricas	
Conexión a conductor protector	Presente	

Especificaciones técnicas: cable

Diámetro del cable	6 mm
Estructura de cable	3 x 0,75 mm ²

Materiales

Material del cuerpo	PC
Material de los contactos crimp	Bronce
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L

Condiciones de funcionamiento y del entorno

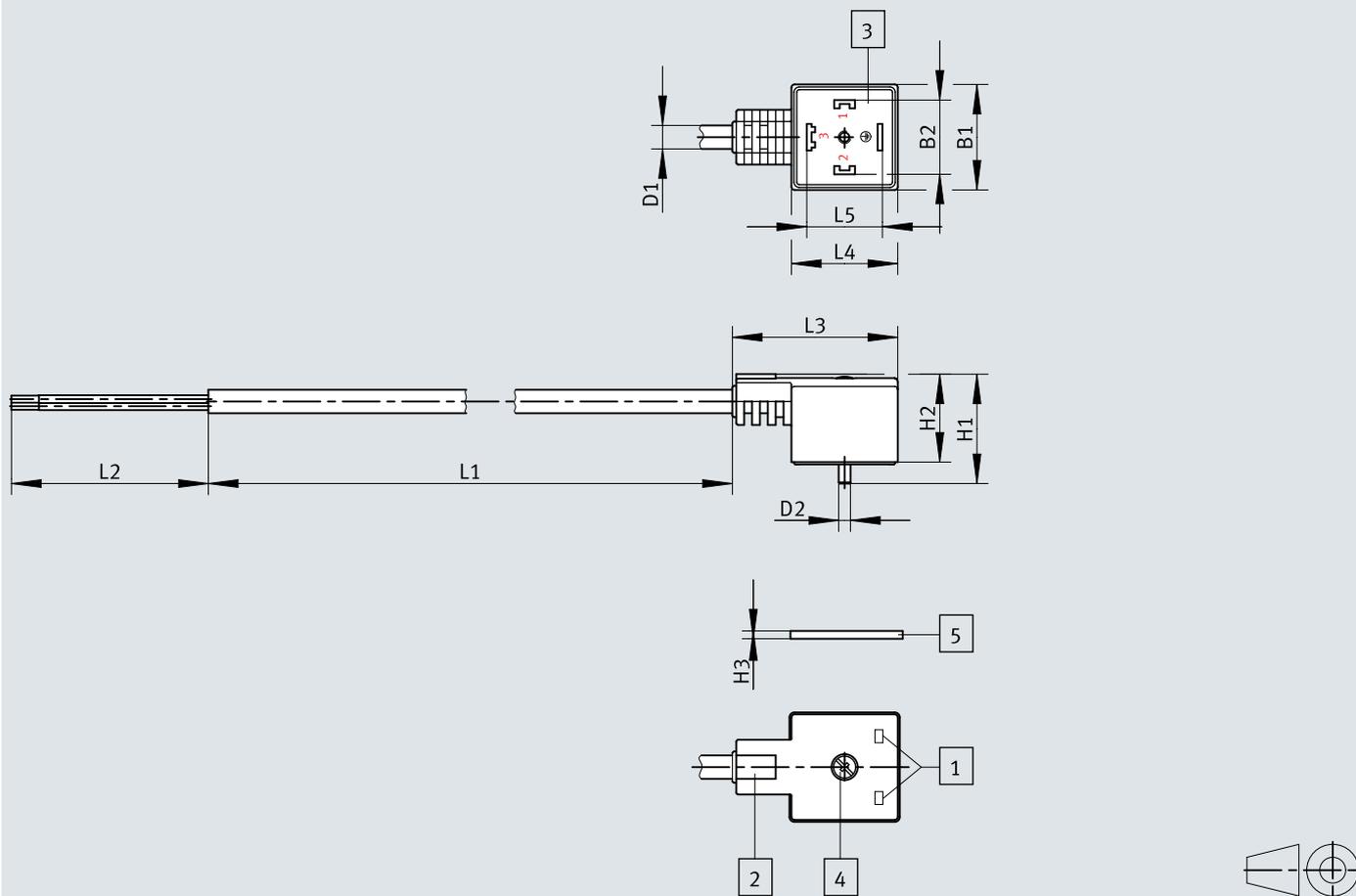
Tensión nominal de funcionamiento	24 V DC	230 V AC
Temperatura ambiente	-20 ... 80°C	
Clase de resistencia a la corrosión CRC ¹⁾	1 - riesgo de corrosión bajo	
Marcado CE (véase la declaración de conformidad) ²⁾	Según la Directiva RoHS de la UE	Según la Directiva de baja tensión de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	según la normativa RoHS del Reino Unido	según la normativa RoHS del Reino Unido Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico
Grado de protección	IP67; Según IEC 60529	
Clasificación marítima	–	Véase el certificado

1) Más información en www.festo.com/x/topic/crc2) Más información en www.festo.com/catalogue/... Support/Downloads.

Dimensiones

Dimensiones – Cable de conexión KMC

Descargar datos CAD www.festo.com



- [1] Campo de iluminación LED solo con cable de conexión con conector KMC-1-24...
- [2] Campo de identificación
- [3] Esquema de conexión para conector según DIN EN 175301-803 diseño A
- [4] Tornillo de fijación M3 imperdible
- [5] Tornillo de fijación imperdible

	B1	B2	D1	D2	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5
		±0,1	∅ ±0,15						±5			±0,1
KMC-1-...-2,5-...	27	18	6	M3	27,5	22,5	1,5	2500	50	42	27	18
KMC-1-...-5-...								5000				
KMC-1-...-10-...								10000				

Referencias de pedido

Referencias de pedido					
Tensión nominal de funcionamiento	Indicación del estado de conmutación	Longitud del cable	Peso del producto	N.º art.	Tipo
24 V DC	Diodo emisor de luz	10 m	620 g	193459	KMC-1-24-10-LED
		2,5 m	170 g	30931	KMC-1-24DC-2,5-LED
		5 m	320 g	30933	KMC-1-24DC-5-LED
230 V AC		2,5 m	170 g	30932	KMC-1-230AC-2,5
		5 m	320 g	30934	KMC-1-230AC-5