






Leuchtdichtungen, viereckige Bauform

Lieferübersicht

Funktion	Ausführung	Typ	für Steckdose	für Steckdosenkabel	für Magnetspule (Ventile mit Magnetspule)	→ Seite/Internet
Leuchtdichtung		MF-LD	MSSD-F	KMF	für Magnetspule Typ: F Tiger 2000 Magnetventile ISO 5599-1 (VSVA) Magnetventile ISO 5599-1 Magnetspulen MSF Tiger Classic Magnetventile MFHE/Pneumatikventile VLHE	3
		MC-LD	MSSD-C	KMC	für Magnetspule Typ: D, N1 MS-START-UP-Exhaust-Valves (Einschaltventile MS) Magnetventile ISO 5599-1 (VSVA) Magnetventile ISO 5599-1 Magnetspulen MSN1 Magnetventile MN1H-MS, Messingausführung	3
		MV-LD-12-24DC	MSSD-V	KMV	für Magnetspule Typ: V Tiger 2000	3
		MV-LD-230AC	MSSD-V	KMV	–	
		ME-LD-12-24DC	MSSD-E	KME	für Magnetspule Typ: E Magnetventile MEH/MEBH, Midi Pneumatik	3
	MEB-LD	MSSD-EB	KMEB	für Magnetspule Typ: EB, N2 MS-START-UP-Exhaust-Valves (Einschaltventile MS)	3	

Leuchtdichtungen, viereckige Bauform

Datenblatt

FESTO

Leuchtdichtung

MF-LD

MC-LD

MV-LD

ME-LD

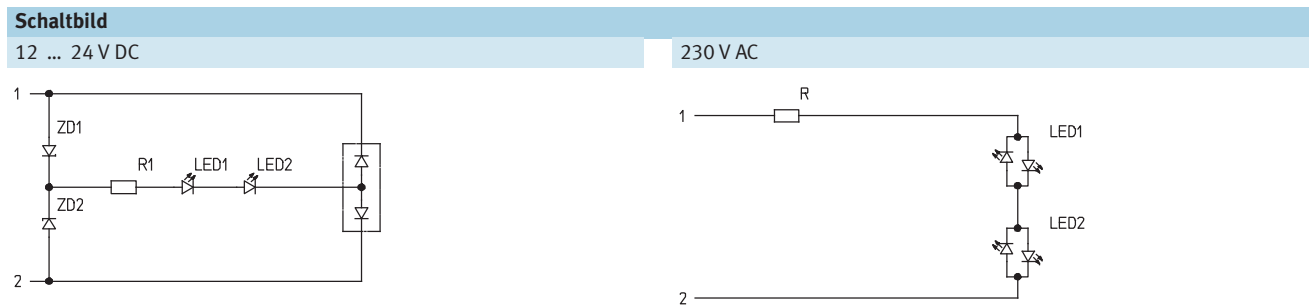
MEB-LD

Leuchtdichtungen werden zwischen Steckdose und Magnet-
spule montiert. Die Dichtlippe
zeigt zur Spulenseite, die Kenn-
zeichnung zur Gerätesteckdose.
Nach dem Zuschalten der Span-
nung leuchtet die Dichtung gelb
auf.



Allgemeine Technische Daten			12 ... 24 V DC	230 V AC
Betriebsspannung			12 ... 24	230
Betriebsspannungsbereich	[V DC]		12 ... 24	–
Nennbetriebsspannung AC	[V AC]		–	230±10%
Schutzbeschaltung, max. Abschaltspannung	[V DC]		ja, 50	–
Verschmutzungsgrad			–	3
Schaltstellungsanzeige			LED (gelb)	LED (gelb)
Nennleistung Leuchtdichtung	[mW]		50	330
Stoßspannungfestigkeit	MF-LD	[kV]	–	4
	MC-LD	[kV]	–	4
	MV-LD	[kV]	–	2,5
	MEB-LD	[kV]	–	2,5
Elektrischer Anschluss			nach EN 175301-803	
Schutzleiteranschluss			vorhanden	
Befestigungsart	MF-LD		auf Magnetventil mit Zentralschraube M3	
	MC-LD		auf Magnetventil mit Zentralschraube M3	
	MV-LD		auf Magnetventil mit Zentralschraube M3	
	ME-LD		auf Magnetventil mit Zentralschraube M3	
	MEB-LD		auf Magnetventil mit Zentralschraube M2,5	
Werkstoffe Gehäuse			TPE-U (PU)	
Schutzart nach EN 60529			IP65 (in montiertem Zustand)	

Betriebs- und Umweltbedingungen			12 ... 24 V DC	230 V AC
Betriebsspannung			12 ... 24	230
Umgebungstemperatur	[°C]		–25 ... +85	–25 ... +85
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)			–	nach EU-Niederspannungs- Richtlinie

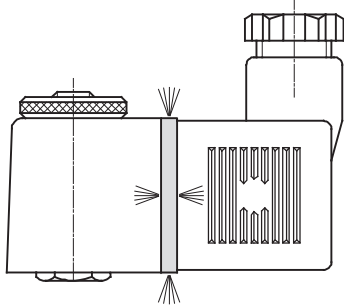



Leuchtdichtung, viereckige Bauform

Datenblatt

FESTO



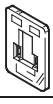


Einbau der Leuchtdichtung



 Hinweis

Die vorherige Dichtung muss vor der Montage der Leuchtdichtung entfernt werden.
Die Dichtfläche der Leuchtdichtung muss zur Steckdose und die Dichtkante zur Magnetspule zeigen.

Die Leuchtdichtung ist für einmalige Montage vorgesehen. Durch Wiederverwenden gebrauchter Leuchtdichtungen kann deren Funktion beeinträchtigt werden.

Bestellangaben								
Leuchtdichtung für		Elektrischer Anschluss nach EN 175301-803	Bauform viereckig	Produktgewicht [g]	Max. Anziehdrehmoment [Nm]	Betriebsspannung [V]	Teile-Nr.	Typ
	F-Magnetspulen	-	MSF	1,6	0,6	12 ... 24 DC	19143	MF-LD-12-24DC
						230 AC	19144	MF-LD-230AC
	D- und N1-Magnetspulen	■	Form A, MSC	1,6	0,6	12 ... 24 DC	19145	MC-LD-12-24DC
						230 AC	19146	MC-LD-230AC
	V-Magnetspulen	■	Form B, MSV	1,6	0,35	12 ... 24 DC	35558	MV-LD-12-24DC
						230 AC	151716	MV-LD-230AC
	E-Magnetspulen	-	MSE	0,6	0,35	12 ... 24 DC	19141	ME-LD-12-24DC
	EB-Magnetspulen	■	Form C, MSEB	0,6	0,5	12 ... 24 DC	151717	MEB-LD-12-24DC
						230 AC	151718	MEB-LD-230AC