

ТАБЛИЦА 7. Общие характеристики катушек

Тип катушки	Номер по каталогу	Напряжение [В]	Допустимое отклонение напряжения [%]	Частота [Гц]	Соединение	Степень защиты
HM2	9100/RA2	24 А.С.	+10 / –10	50/60	Распределительная коробка DIN 43650	IP65 EN 60529 (с распределительной коробкой)
	9100/RA4	110 А.С.				
	9100/RA6	220/230 А.С.	+6 / –10			
	9100/RA7	240 А.С.	+10 / –10			
	9100/RA8	380 А.С.				
HM2 (сертифицирована UL)	9105/RA2	24 А.С.	+10 / –10	60	Распределительная коробка DIN 43650	IP65 EN 60529 (с распределительной коробкой)
	9105/RA4	110/120 А.С.	+6 / –10			
	9105/RA6	220/230 А.С.				
	9105/RA7	240 А.С.	+10 / –10			
CM2	9110/RA2	24 А.С.	+10 / –10	50/60	Трехжильный кабель	IP65 EN 60529
	9110/RA4	110 А.С.				
	9110/RA6	220/230 А.С.	+6 / –10			
	9110/RA7	240 А.С.	+10 / –10			
HM3	9120/RA6	220/230 А.С.	+6 / –10	50/60	Распределительная коробка DIN 43650	IP65 EN 60529 (с распределительной коробкой)
	9120/RD1	12 D.C.	+10 / –5	—		
	9120/RD2	24 D.C.				
	9120/RD4	48 D.C.				
	9120/RD6	220 RAC				
HM4	9160/RA2	24 А.С.	+10 / –10	50/60	Распределительная коробка DIN 43650 или штекер 9155/R01*	IP65 EN 60529 (с распределительной коробкой) IP65/IP68 EN 60529 (с коннектором)
	9160/RA4	110 А.С.				
	9160/RA6	220/230 А.С.	+6 / –10			
	9160/RA7	240 А.С.	+10 / –10			

* Катушка HM4 может соединяться со штекерами серий 9150 и 9900, степень защиты — IP65, «переменная» степень защиты (IP65/IP68) достигается соединением катушки HM4 с четырьмя штекерами 9155/R01.

Катушки типов HM2 и CM2

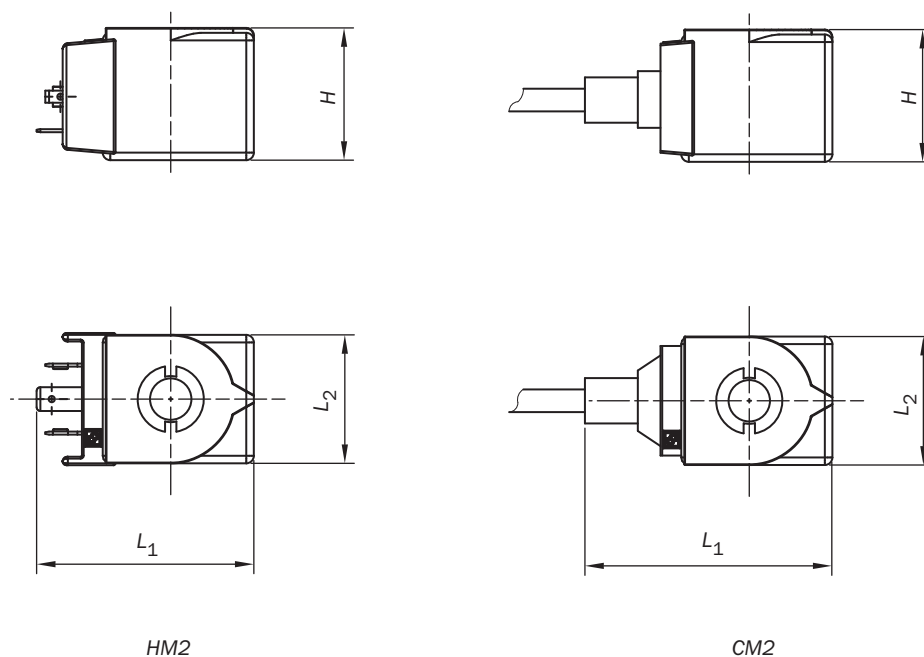
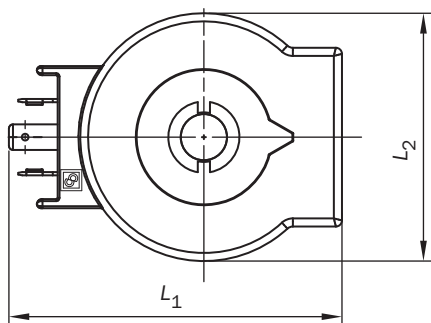
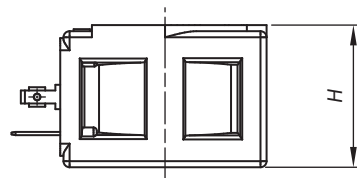
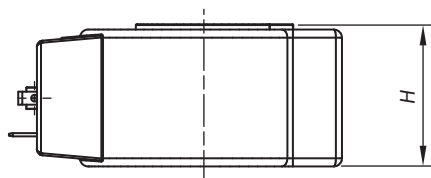
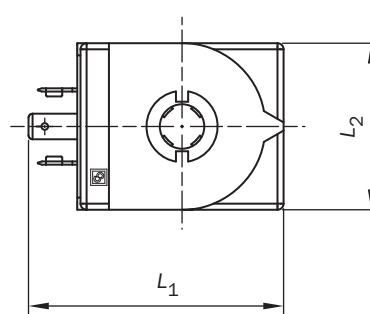


ТАБЛИЦА 8. Энергопотребление, размеры и масса катушек

Тип катушки	Номер по каталогу	Потребление тока при 20 °C [mA]						Размеры [мм]			Масса [г]
		стартовое			рабочее						
		50 Гц	60 Гц	D.C.	50 Гц	60 Гц	D.C.	L ₁	L ₂	H	
HM2	9100/RA2	920	825	—	527	420	—	57,5	34	35	165
	9100/RA4	230	205		128	114					
	9100/RA6	120	105		68	58					
	9100/RA7	100	87		54	43					
	9100/RA8	58	51		32	23					
HM2 (сертифицирована UL)	9105/RA2	—	825	—	—	420	—	57,5	34	35	165
	9105/RA4		205			114					
	9105/RA6		105			58					
	9105/RA7		87			43					
CM2	9110/RA2	920	—	527	420	—	66,5	34	35	230	
	9110/RA4	230		205	128						114
	9110/RA6	120		105	68						58
	9110/RA7	100		87	54						43
HM3	9120/RA6	190	160	—	110	80	—	82	61	35	470
	9120/RD1	—	—	1720	—	—	1720				
	9120/RD2			900			900				
	9120/RD4			460			460				
	9120/RD6			93			93				
HM4	9160/RA2	1490	1320	—	700	530	—	63	41	35	220
	9160/RA4	330	300		156	118					
	9160/RA6	162	142		76	57					
	9160/RA7	147	130		70	53					

Катушки типов HM3 и HM4


HM3



HM4