

**RTD**

**Устройство управления скоростью вращения трехфазного электродвигателя с пятискоростным переключателем, пускателем и световым индикатором режима работы.**

Устройство оснащено системой защиты электродвигателя благодаря подключению термореле. При превышении допустимой температуры обмотки встроенный в обмотку контакт термореле разрывает цепь управления и пускатель отключает электродвигатель от сети. После устранения неисправности повторное включение возможно только после установки пятискоростного переключателя в исходное положение.

Исполнение:

**RTD 1,2; RTD 2,5; RTD 3; RTD 3.8** – нижняя часть корпуса отлита из алюминия под давлением, верхняя часть корпуса изготовлена из пластмассы светло-серого цвета. Степень защиты IP 54.

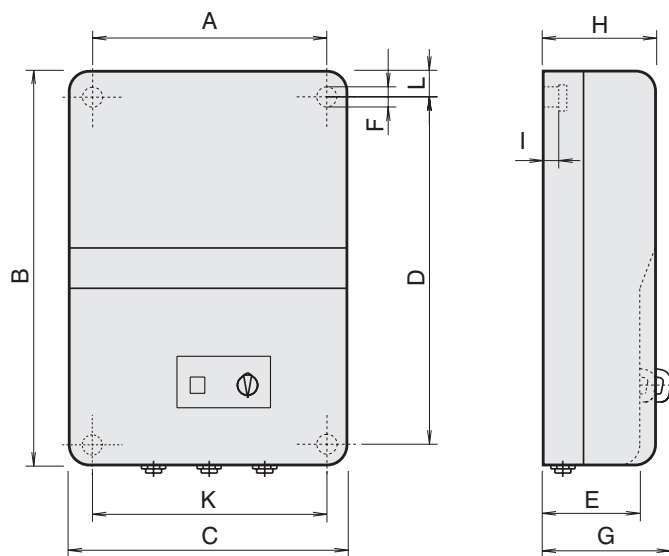
**RTD 5, RTD 7, RTD 10** – корпус из стального листа, серого цвета, имеющего покрытие из синтетического материала. Степень защиты IP 54.



**Структура условного обозначения**



**RTD 14; RTD 19** – корпус из стального листа, серого цвета, имеющего покрытие из синтетического материала, с боковыми вентиляционными прорезями. Степень защиты IP 21.



Тип	Максимальная нагрузка [A]	Степень защиты	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	Масса [кг]
<b>RTD 1,2</b>	1,2	IP 54	180	290	230	253	120	7	-	145	6	205	12	6,0
<b>RTD 2,5</b>	2,5	IP 54												10,5
<b>RTD 3,0</b>	3,0	IP 54												12
<b>RTD 3,8</b>	3,8	IP 54												14
<b>RTD 5,0</b>	5,0	IP 54	216	315	245	285	-	7	151	133	-	216	15	15
<b>RTD 7,0</b>	7,0	IP 54	315	410	380	345	-	7	173	155	-	315	33	26
<b>RTD 10</b>	10	IP 54												32
<b>RTD 14</b>	14	IP 21		385	310					225				27
<b>RTD 19</b>	19	IP 21		500	360					275				33