

YON MD63 Модульные автоматические выключатели на переменный ток до 63 А



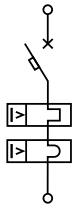
Выключатели автоматические YON MD63 предназначены для защиты электрических цепей от перегрузки и токов короткого замыкания, проведения тока в нормальном режиме и оперативных включений и отключений указанных цепей.

Выключатели соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-2 и ГОСТ IEC 60898-1.

Преимущества серии

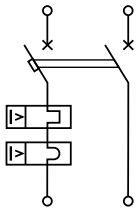
- серебросодержащие напайки на подвижном контакте для повышения износостойкости и уменьшения значения переходного сопротивления;
- 13 пластин в дугогасительной камере эффективно гасят дугу и обеспечивают безопасное отключение в аварийной ситуации;
- лучшее охлаждение за счет профильных углублений на корпусе;
- аксессуары крепятся на защелку с левой стороны выключателя, гарантируя быстрое надежное присоединение с высокой точностью в один клик;
- возможность опломбировать рукоятку для предотвращения несанкционированного включения/отключения;
- особая конструкция зажимов обеспечивает максимально плотный и больший по площади контакт для предотвращения нагрева и оплавления проводников.

Автоматический выключатель YON MD63 (I_{cn}=6000 А)

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , А	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	1	1	MD63-1B1-6	MD63-1C1-6	MD63-1D1-6	MD63-1Z1-6	MD63-1L1-6	MD63-1K1-6
		2	MD63-1B2-6	MD63-1C2-6	MD63-1D2-6	MD63-1Z2-6	MD63-1L2-6	MD63-1K2-6
		3	MD63-1B3-6	MD63-1C3-6	MD63-1D3-6	MD63-1Z3-6	MD63-1L3-6	MD63-1K3-6
		4	MD63-1B4-6	MD63-1C4-6	MD63-1D4-6	MD63-1Z4-6	MD63-1L4-6	MD63-1K4-6
		5	MD63-1B5-6	MD63-1C5-6	MD63-1D5-6	MD63-1Z5-6	MD63-1L5-6	MD63-1K5-6
		6	MD63-1B6-6	MD63-1C6-6	MD63-1D6-6	MD63-1Z6-6	MD63-1L6-6	MD63-1K6-6
		8	MD63-1B8-6	MD63-1C8-6	MD63-1D8-6	MD63-1Z8-6	MD63-1L8-6	MD63-1K8-6
		10	MD63-1B10-6	MD63-1C10-6	MD63-1D10-6	MD63-1Z10-6	MD63-1L10-6	MD63-1K10-6
		13	MD63-1B13-6	MD63-1C13-6	MD63-1D13-6	MD63-1Z13-6	MD63-1L13-6	MD63-1K13-6
		16	MD63-1B16-6	MD63-1C16-6	MD63-1D16-6	MD63-1Z16-6	MD63-1L16-6	MD63-1K16-6
		20	MD63-1B20-6	MD63-1C20-6	MD63-1D20-6	MD63-1Z20-6	MD63-1L20-6	MD63-1K20-6
		25	MD63-1B25-6	MD63-1C25-6	MD63-1D25-6	MD63-1Z25-6	MD63-1L25-6	MD63-1K25-6
		32	MD63-1B32-6	MD63-1C32-6	MD63-1D32-6	MD63-1Z32-6	MD63-1L32-6	MD63-1K32-6
		40	MD63-1B40-6	MD63-1C40-6	MD63-1D40-6	MD63-1Z40-6	MD63-1L40-6	MD63-1K40-6
		50	MD63-1B50-6	MD63-1C50-6	MD63-1D50-6	MD63-1Z50-6	MD63-1L50-6	MD63-1K50-6
		63	MD63-1B63-6	MD63-1C63-6	MD63-1D63-6	MD63-1Z63-6	MD63-1L63-6	MD63-1K63-6

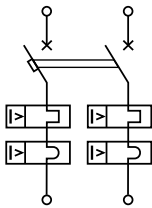
Аксессуары

стр. 1.17-1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток In, А	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	1+N	1	MD63-1NB1-6	MD63-1NC1-6	MD63-1ND1-6	MD63-1NZ1-6	MD63-1NL1-6	MD63-1NK1-6
		2	MD63-1NB2-6	MD63-1NC2-6	MD63-1ND2-6	MD63-1NZ2-6	MD63-1NL2-6	MD63-1NK2-6
		3	MD63-1NB3-6	MD63-1NC3-6	MD63-1ND3-6	MD63-1NZ3-6	MD63-1NL3-6	MD63-1NK3-6
		4	MD63-1NB4-6	MD63-1NC4-6	MD63-1ND4-6	MD63-1NZ4-6	MD63-1NL4-6	MD63-1NK4-6
		5	MD63-1NB5-6	MD63-1NC5-6	MD63-1ND5-6	MD63-1NZ5-6	MD63-1NL5-6	MD63-1NK5-6
		6	MD63-1NB6-6	MD63-1NC6-6	MD63-1ND6-6	MD63-1NZ6-6	MD63-1NL6-6	MD63-1NK6-6
		8	MD63-1NB8-6	MD63-1NC8-6	MD63-1ND8-6	MD63-1NZ8-6	MD63-1NL8-6	MD63-1NK8-6
		10	MD63-1NB10-6	MD63-1NC10-6	MD63-1ND10-6	MD63-1NZ10-6	MD63-1NL10-6	MD63-1NK10-6
		13	MD63-1NB13-6	MD63-1NC13-6	MD63-1ND13-6	MD63-1NZ13-6	MD63-1NL13-6	MD63-1NK13-6
		16	MD63-1NB16-6	MD63-1NC16-6	MD63-1ND16-6	MD63-1NZ16-6	MD63-1NL16-6	MD63-1NK16-6
		20	MD63-1NB20-6	MD63-1NC20-6	MD63-1ND20-6	MD63-1NZ20-6	MD63-1NL20-6	MD63-1NK20-6
		25	MD63-1NB25-6	MD63-1NC25-6	MD63-1ND25-6	MD63-1NZ25-6	MD63-1NL25-6	MD63-1NK25-6
		32	MD63-1NB32-6	MD63-1NC32-6	MD63-1ND32-6	MD63-1NZ32-6	MD63-1NL32-6	MD63-1NK32-6
		40	MD63-1NB40-6	MD63-1NC40-6	MD63-1ND40-6	MD63-1NZ40-6	MD63-1NL40-6	MD63-1NK40-6
		50	MD63-1NB50-6	MD63-1NC50-6	MD63-1ND50-6	MD63-1NZ50-6	MD63-1NL50-6	MD63-1NK50-6
		63	MD63-1NB63-6	MD63-1NC63-6	MD63-1ND63-6	MD63-1NZ63-6	MD63-1NL63-6	MD63-1NK63-6

Аксессуары

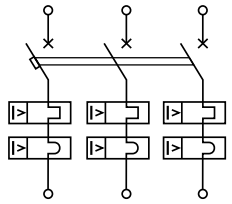
стр. 1.17-1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток In, А	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	2	1	MD63-2B1-6	MD63-2C1-6	MD63-2D1-6	MD63-2Z1-6	MD63-2L1-6	MK63-2K1-6
		2	MD63-2B2-6	MD63-2C2-6	MD63-2D2-6	MD63-2Z2-6	MD63-2L2-6	MK63-2K2-6
		3	MD63-2B3-6	MD63-2C3-6	MD63-2D3-6	MD63-2Z3-6	MD63-2L3-6	MK63-2K3-6
		4	MD63-2B4-6	MD63-2C4-6	MD63-2D4-6	MD63-2Z4-6	MD63-2L4-6	MK63-2K4-6
		5	MD63-2B5-6	MD63-2C5-6	MD63-2D5-6	MD63-2Z5-6	MD63-2L5-6	MK63-2K5-6
		6	MD63-2B6-6	MD63-2C6-6	MD63-2D6-6	MD63-2Z6-6	MD63-2L6-6	MK63-2K6-6
		8	MD63-2B8-6	MD63-2C8-6	MD63-2D8-6	MD63-2Z8-6	MD63-2L8-6	MK63-2K8-6
		10	MD63-2B10-6	MD63-2C10-6	MD63-2D10-6	MD63-2Z10-6	MD63-2L10-6	MK63-2K10-6
		13	MD63-2B13-6	MD63-2C13-6	MD63-2D13-6	MD63-2Z13-6	MD63-2L13-6	MK63-2K13-6
		16	MD63-2B16-6	MD63-2C16-6	MD63-2D16-6	MD63-2Z16-6	MD63-2L16-6	MK63-2K16-6
		20	MD63-2B20-6	MD63-2C20-6	MD63-2D20-6	MD63-2Z20-6	MD63-2L20-6	MK63-2K20-6
		25	MD63-2B25-6	MD63-2C25-6	MD63-2D25-6	MD63-2Z25-6	MD63-2L25-6	MK63-2K25-6
		32	MD63-2B32-6	MD63-2C32-6	MD63-2D32-6	MD63-2Z32-6	MD63-2L32-6	MK63-2K32-6
		40	MD63-2B40-6	MD63-2C40-6	MD63-2D40-6	MD63-2Z40-6	MD63-2L40-6	MK63-2K40-6
		50	MD63-2B50-6	MD63-2C50-6	MD63-2D50-6	MD63-2Z50-6	MD63-2L50-6	MK63-2K50-6
		63	MD63-2B63-6	MD63-2C63-6	MD63-2D63-6	MD63-2Z63-6	MD63-2L63-6	MK63-2K63-6

Аксессуары

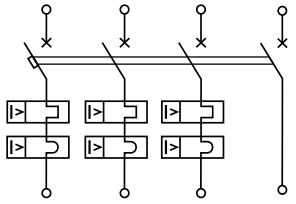
стр. 1.17-1.19

Автоматический выключатель YON MD63 (I_{cn}=6000 A)

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , A	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	3	1	MD63-3B1-6	MD63-3C1-6	MD63-3D1-6	MD63-3Z1-6	MD63-3L1-6	MK63-3K1-6
		2	MD63-3B2-6	MD63-3C2-6	MD63-3D2-6	MD63-3Z2-6	MD63-3L2-6	MK63-3K2-6
		3	MD63-3B3-6	MD63-3C3-6	MD63-3D3-6	MD63-3Z3-6	MD63-3L3-6	MK63-3K3-6
		4	MD63-3B4-6	MD63-3C4-6	MD63-3D4-6	MD63-3Z4-6	MD63-3L4-6	MK63-3K4-6
		5	MD63-3B5-6	MD63-3C5-6	MD63-3D5-6	MD63-3Z5-6	MD63-3L5-6	MK63-3K5-6
		6	MD63-3B6-6	MD63-3C6-6	MD63-3D6-6	MD63-3Z6-6	MD63-3L6-6	MK63-3K6-6
		8	MD63-3B8-6	MD63-3C8-6	MD63-3D8-6	MD63-3Z8-6	MD63-3L8-6	MK63-3K8-6
		10	MD63-3B10-6	MD63-3C10-6	MD63-3D10-6	MD63-3Z10-6	MD63-3L10-6	MK63-3K10-6
		13	MD63-3B13-6	MD63-3C13-6	MD63-3D13-6	MD63-3Z13-6	MD63-3L13-6	MK63-3K13-6
		16	MD63-3B16-6	MD63-3C16-6	MD63-3D16-6	MD63-3Z16-6	MD63-3L16-6	MK63-3K16-6
		20	MD63-3B20-6	MD63-3C20-6	MD63-3D20-6	MD63-3Z20-6	MD63-3L20-6	MK63-3K20-6
		25	MD63-3B25-6	MD63-3C25-6	MD63-3D25-6	MD63-3Z25-6	MD63-3L25-6	MK63-3K25-6
		32	MD63-3B32-6	MD63-3C32-6	MD63-3D32-6	MD63-3Z32-6	MD63-3L32-6	MK63-3K32-6
		40	MD63-3B40-6	MD63-3C40-6	MD63-3D40-6	MD63-3Z40-6	MD63-3L40-6	MK63-3K40-6
		50	MD63-3B50-6	MD63-3C50-6	MD63-3D50-6	MD63-3Z50-6	MD63-3L50-6	MK63-3K50-6
		63	MD63-3B63-6	MD63-3C63-6	MD63-3D63-6	MD63-3Z63-6	MD63-3L63-6	MK63-3K63-6

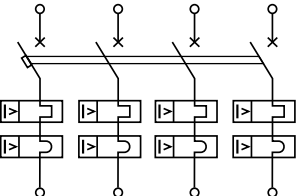
Аксессуары

стр. 1.17-1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , A	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	3+N	1	MD63-3NB1-6	MD63-3NC1-6	MD63-3ND1-6	MD63-3NZ1-6	MD63-3NL1-6	MK63-3NK1-6
		2	MD63-3NB2-6	MD63-3NC2-6	MD63-3ND2-6	MD63-3NZ2-6	MD63-3NL2-6	MK63-3NK2-6
		3	MD63-3NB3-6	MD63-3NC3-6	MD63-3ND3-6	MD63-3NZ3-6	MD63-3NL3-6	MK63-3NK3-6
		4	MD63-3NB4-6	MD63-3NC4-6	MD63-3ND4-6	MD63-3NZ4-6	MD63-3NL4-6	MK63-3NK4-6
		5	MD63-3NB5-6	MD63-3NC5-6	MD63-3ND5-6	MD63-3NZ5-6	MD63-3NL5-6	MK63-3NK5-6
		6	MD63-3NB6-6	MD63-3NC6-6	MD63-3ND6-6	MD63-3NZ6-6	MD63-3NL6-6	MK63-3NK6-6
		8	MD63-3NB8-6	MD63-3NC8-6	MD63-3ND8-6	MD63-3NZ8-6	MD63-3NL8-6	MK63-3NK8-6
		10	MD63-3NB10-6	MD63-3NC10-6	MD63-3ND10-6	MD63-3NZ10-6	MD63-3NL10-6	MK63-3NK10-6
		13	MD63-3NB13-6	MD63-3NC13-6	MD63-3ND13-6	MD63-3NZ13-6	MD63-3NL13-6	MK63-3NK13-6
		16	MD63-3NB16-6	MD63-3NC16-6	MD63-3ND16-6	MD63-3NZ16-6	MD63-3NL16-6	MK63-3NK16-6
		20	MD63-3NB20-6	MD63-3NC20-6	MD63-3ND20-6	MD63-3NZ20-6	MD63-3NL20-6	MK63-3NK20-6
		25	MD63-3NB25-6	MD63-3NC25-6	MD63-3ND25-6	MD63-3NZ25-6	MD63-3NL25-6	MK63-3NK25-6
		32	MD63-3NB32-6	MD63-3NC32-6	MD63-3ND32-6	MD63-3NZ32-6	MD63-3NL32-6	MK63-3NK32-6
		40	MD63-3NB40-6	MD63-3NC40-6	MD63-3ND40-6	MD63-3NZ40-6	MD63-3NL40-6	MK63-3NK40-6
		50	MD63-3NB50-6	MD63-3NC50-6	MD63-3ND50-6	MD63-3NZ50-6	MD63-3NL50-6	MK63-3NK50-6
		63	MD63-3NB63-6	MD63-3NC63-6	MD63-3ND63-6	MD63-3NZ63-6	MD63-3NL63-6	MK63-3NK63-6

Аксессуары

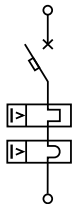
стр. 1.17-1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , А	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	4	1	MD63-4B1-6	MD63-4C1-6	MD63-4D1-6	MD63-4Z1-6	MD63-4L1-6	MK63-4K1-6
		2	MD63-4B2-6	MD63-4C2-6	MD63-4D2-6	MD63-4Z2-6	MD63-4L2-6	MK63-4K2-6
		3	MD63-4B3-6	MD63-4C3-6	MD63-4D3-6	MD63-4Z3-6	MD63-4L3-6	MK63-4K3-6
		4	MD63-4B4-6	MD63-4C4-6	MD63-4D4-6	MD63-4Z4-6	MD63-4L4-6	MK63-4K4-6
		5	MD63-4B5-6	MD63-4C5-6	MD63-4D5-6	MD63-4Z5-6	MD63-4L5-6	MK63-4K5-6
		6	MD63-4B6-6	MD63-4C6-6	MD63-4D6-6	MD63-4Z6-6	MD63-4L6-6	MK63-4K6-6
		8	MD63-4B8-6	MD63-4C8-6	MD63-4D8-6	MD63-4Z8-6	MD63-4L8-6	MK63-4K8-6
		10	MD63-4B10-6	MD63-4C10-6	MD63-4D10-6	MD63-4Z10-6	MD63-4L10-6	MK63-4K10-6
		13	MD63-4B13-6	MD63-4C13-6	MD63-4D13-6	MD63-4Z13-6	MD63-4L13-6	MK63-4K13-6
		16	MD63-4B16-6	MD63-4C16-6	MD63-4D16-6	MD63-4Z16-6	MD63-4L16-6	MK63-4K16-6
		20	MD63-4B20-6	MD63-4C20-6	MD63-4D20-6	MD63-4Z20-6	MD63-4L20-6	MK63-4K20-6
		25	MD63-4B25-6	MD63-4C25-6	MD63-4D25-6	MD63-4Z25-6	MD63-4L25-6	MK63-4K25-6
		32	MD63-4B32-6	MD63-4C32-6	MD63-4D32-6	MD63-4Z32-6	MD63-4L32-6	MK63-4K32-6
		40	MD63-4B40-6	MD63-4C40-6	MD63-4D40-6	MD63-4Z40-6	MD63-4L40-6	MK63-4K40-6
		50	MD63-4B50-6	MD63-4C50-6	MD63-4D50-6	MD63-4Z50-6	MD63-4L50-6	MK63-4K50-6
		63	MD63-4B63-6	MD63-4C63-6	MD63-4D63-6	MD63-4Z63-6	MD63-4L63-6	MK63-4K63-6

Аксессуары

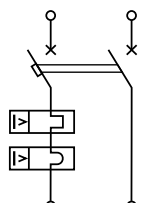
стр. 1.17-1.19

Автоматический выключатель YON MD63 (I_{cn}=10000 A)

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , A	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	1	1	MD63-1B1-10	MD63-1C1-10	MD63-1D1-10	MD63-1Z1-10	MD63-1L1-10	MK63-1K1-10
		2	MD63-1B2-10	MD63-1C2-10	MD63-1D2-10	MD63-1Z2-10	MD63-1L2-10	MK63-1K2-10
		3	MD63-1B3-10	MD63-1C3-10	MD63-1D3-10	MD63-1Z3-10	MD63-1L3-10	MK63-1K3-10
		4	MD63-1B4-10	MD63-1C4-10	MD63-1D4-10	MD63-1Z4-10	MD63-1L4-10	MK63-1K4-10
		5	MD63-1B5-10	MD63-1C5-10	MD63-1D5-10	MD63-1Z5-10	MD63-1L5-10	MK63-1K5-10
		6	MD63-1B6-10	MD63-1C6-10	MD63-1D6-10	MD63-1Z6-10	MD63-1L6-10	MK63-1K6-10
		8	MD63-1B8-10	MD63-1C8-10	MD63-1D8-10	MD63-1Z8-10	MD63-1L8-10	MK63-1K8-10
		10	MD63-1B10-10	MD63-1C10-10	MD63-1D10-10	MD63-1Z10-10	MD63-1L10-10	MK63-1K10-10
		13	MD63-1B13-10	MD63-1C13-10	MD63-1D13-10	MD63-1Z13-10	MD63-1L13-10	MK63-1K13-10
		16	MD63-1B16-10	MD63-1C16-10	MD63-1D16-10	MD63-1Z16-10	MD63-1L16-10	MK63-1K16-10
		20	MD63-1B20-10	MD63-1C20-10	MD63-1D20-10	MD63-1Z20-10	MD63-1L20-10	MK63-1K20-10
		25	MD63-1B25-10	MD63-1C25-10	MD63-1D25-10	MD63-1Z25-10	MD63-1L25-10	MK63-1K25-10
		32	MD63-1B32-10	MD63-1C32-10	MD63-1D32-10	MD63-1Z32-10	MD63-1L32-10	MK63-1K32-10
		40	MD63-1B40-10	MD63-1C40-10	-	MD63-1Z40-10	MD63-1L40-10	-
		50	MD63-1B50-10	MD63-1C50-10	-	MD63-1Z50-10	MD63-1L50-10	-
		63	MD63-1B63-10	MD63-1C63-10	-	MD63-1Z63-10	MD63-1L63-10	-

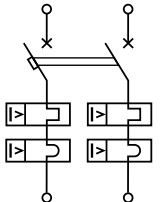
Аксессуары

стр. 1.17–1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , A	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	1+N	1	MD63-1NB1-10	MD63-1NC1-10	MD63-1ND1-10	MD63-1NZ1-10	MD63-1NL1-10	MD63-1NK1-10
		2	MD63-1NB2-10	MD63-1NC2-10	MD63-1ND2-10	MD63-1NZ2-10	MD63-1NL2-10	MD63-1NK2-10
		3	MD63-1NB3-10	MD63-1NC3-10	MD63-1ND3-10	MD63-1NZ3-10	MD63-1NL3-10	MD63-1NK3-10
		4	MD63-1NB4-10	MD63-1NC4-10	MD63-1ND4-10	MD63-1NZ4-10	MD63-1NL4-10	MD63-1NK4-10
		5	MD63-1NB5-10	MD63-1NC5-10	MD63-1ND5-10	MD63-1NZ5-10	MD63-1NL5-10	MD63-1NK5-10
		6	MD63-1NB6-10	MD63-1NC6-10	MD63-1ND6-10	MD63-1NZ6-10	MD63-1NL6-10	MD63-1NK6-10
		8	MD63-1NB8-10	MD63-1NC8-10	MD63-1ND8-10	MD63-1NZ8-10	MD63-1NL8-10	MD63-1NK8-10
		10	MD63-1NB10-10	MD63-1NC10-10	MD63-1ND10-10	MD63-1NZ10-10	MD63-1NL10-10	MD63-1NK10-10
		13	MD63-1NB13-10	MD63-1NC13-10	MD63-1ND13-10	MD63-1NZ13-10	MD63-1NL13-10	MD63-1NK13-10
		16	MD63-1NB16-10	MD63-1NC16-10	MD63-1ND16-10	MD63-1NZ16-10	MD63-1NL16-10	MD63-1NK16-10
		20	MD63-1NB20-10	MD63-1NC20-10	MD63-1ND20-10	MD63-1NZ20-10	MD63-1NL20-10	MD63-1NK20-10
		25	MD63-1NB25-10	MD63-1NC25-10	MD63-1ND25-10	MD63-1NZ25-10	MD63-1NL25-10	MD63-1NK25-10
		32	MD63-1NB32-10	MD63-1NC32-10	-	MD63-1NZ32-10	MD63-1NL32-10	-
		40	MD63-1NB40-10	MD63-1NC40-10	-	MD63-1NZ40-10	MD63-1NL40-10	-
		50	MD63-1NB50-10	MD63-1NC50-10	-	MD63-1NZ50-10	MD63-1NL50-10	-
		63	MD63-1NB63-10	MD63-1NC63-10	-	MD63-1NZ63-10	MD63-1NL63-10	-

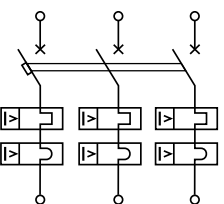
Аксессуары

стр. 1.17–1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток In, А	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	2	1	MD63-2B1-10	MD63-2C1-10	MD63-2D1-10	MD63-2Z1-10	MD63-2L1-10	MK63-2K1-10
		2	MD63-2B2-10	MD63-2C2-10	MD63-2D2-10	MD63-2Z2-10	MD63-2L2-10	MK63-2K2-10
		3	MD63-2B3-10	MD63-2C3-10	MD63-2D3-10	MD63-2Z3-10	MD63-2L3-10	MK63-2K3-10
		4	MD63-2B4-10	MD63-2C4-10	MD63-2D4-10	MD63-2Z4-10	MD63-2L4-10	MK63-2K4-10
		5	MD63-2B5-10	MD63-2C5-10	MD63-2D5-10	MD63-2Z5-10	MD63-2L5-10	MK63-2K5-10
		6	MD63-2B6-10	MD63-2C6-10	MD63-2D6-10	MD63-2Z6-10	MD63-2L6-10	MK63-2K6-10
		8	MD63-2B8-10	MD63-2C8-10	MD63-2D8-10	MD63-2Z8-10	MD63-2L8-10	MK63-2K8-10
		10	MD63-2B10-10	MD63-2C10-10	MD63-2D10-10	MD63-2Z10-10	MD63-2L10-10	MK63-2K10-10
		13	MD63-2B13-10	MD63-2C13-10	MD63-2D13-10	MD63-2Z13-10	MD63-2L13-10	MK63-2K13-10
		16	MD63-2B16-10	MD63-2C16-10	MD63-2D16-10	MD63-2Z16-10	MD63-2L16-10	MK63-2K16-10
		20	MD63-2B20-10	MD63-2C20-10	MD63-2D20-10	MD63-2Z20-10	MD63-2L20-10	MK63-2K20-10
		25	MD63-2B25-10	MD63-2C25-10	MD63-2D25-10	MD63-2Z25-10	MD63-2L25-10	MK63-2K25-10
		32	MD63-2B32-10	MD63-2C32-10	MD63-2D32-10	MD63-2Z32-10	MD63-2L32-10	MK63-2K32-10
		40	MD63-2B40-10	MD63-2C40-10	-	MD63-2Z40-10	MD63-2L40-10	-
		50	MD63-2B50-10	MD63-2C50-10	-	MD63-2Z50-10	MD63-2L50-10	-
		63	MD63-2B63-10	MD63-2C63-10	-	MD63-2Z63-10	MD63-2L63-10	-

Аксессуары

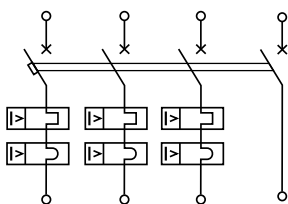
стр. 1.17–1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток In, А	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	3	1	MD63-3B1-10	MD63-3C1-10	MD63-3D1-10	MD63-3Z1-10	MD63-3L1-10	MK63-3K1-10
		2	MD63-3B2-10	MD63-3C2-10	MD63-3D2-10	MD63-3Z2-10	MD63-3L2-10	MK63-3K2-10
		3	MD63-3B3-10	MD63-3C3-10	MD63-3D3-10	MD63-3Z3-10	MD63-3L3-10	MK63-3K3-10
		4	MD63-3B4-10	MD63-3C4-10	MD63-3D4-10	MD63-3Z4-10	MD63-3L4-10	MK63-3K4-10
		5	MD63-3B5-10	MD63-3C5-10	MD63-3D5-10	MD63-3Z5-10	MD63-3L5-10	MK63-3K5-10
		6	MD63-3B6-10	MD63-3C6-10	MD63-3D6-10	MD63-3Z6-10	MD63-3L6-10	MK63-3K6-10
		8	MD63-3B8-10	MD63-3C8-10	MD63-3D8-10	MD63-3Z8-10	MD63-3L8-10	MK63-3K8-10
		10	MD63-3B10-10	MD63-3C10-10	MD63-3D10-10	MD63-3Z10-10	MD63-3L10-10	MK63-3K10-10
		13	MD63-3B13-10	MD63-3C13-10	MD63-3D13-10	MD63-3Z13-10	MD63-3L13-10	MK63-3K13-10
		16	MD63-3B16-10	MD63-3C16-10	MD63-3D16-10	MD63-3Z16-10	MD63-3L16-10	MK63-3K16-10
		20	MD63-3B20-10	MD63-3C20-10	MD63-3D20-10	MD63-3Z20-10	MD63-3L20-10	MK63-3K20-10
		25	MD63-3B25-10	MD63-3C25-10	MD63-3D25-10	MD63-3Z25-10	MD63-3L25-10	MK63-3K25-10
		32	MD63-3B32-10	MD63-3C32-10	MD63-3D32-10	MD63-3Z32-10	MD63-3L32-10	MK63-3K32-10
		40	MD63-3B40-10	MD63-3C40-10	-	MD63-3Z40-10	MD63-3L40-10	-
		50	MD63-3B50-10	MD63-3C50-10	-	MD63-3Z50-10	MD63-3L50-10	-
		63	MD63-3B63-10	MD63-3C63-10	-	MD63-3Z63-10	MD63-3L63-10	-

Аксессуары

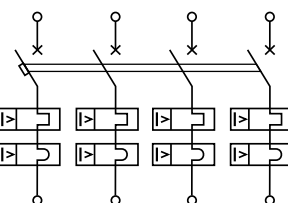
стр. 1.17–1.19

Автоматический выключатель YON MD63 (I_{cn}=10000 A)

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , A	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	3+N	1	MD63-3NB1-10	MD63-3NC1-10	MD63-3ND1-10	MD63-3NZ1-10	MD63-3NL1-10	MK63-3NK1-10
		2	MD63-3NB2-10	MD63-3NC2-10	MD63-3ND2-10	MD63-3NZ2-10	MD63-3NL2-10	MK63-3NK2-10
		3	MD63-3NB3-10	MD63-3NC3-10	MD63-3ND3-10	MD63-3NZ3-10	MD63-3NL3-10	MK63-3NK3-10
		4	MD63-3NB4-10	MD63-3NC4-10	MD63-3ND4-10	MD63-3NZ4-10	MD63-3NL4-10	MK63-3NK4-10
		5	MD63-3NB5-10	MD63-3NC5-10	MD63-3ND5-10	MD63-3NZ5-10	MD63-3NL5-10	MK63-3NK5-10
		6	MD63-3NB6-10	MD63-3NC6-10	MD63-3ND6-10	MD63-3NZ6-10	MD63-3NL6-10	MK63-3NK6-10
		8	MD63-3NB8-10	MD63-3NC8-10	MD63-3ND8-10	MD63-3NZ8-10	MD63-3NL8-10	MK63-3NK8-10
		10	MD63-3NB10-10	MD63-3NC10-10	MD63-3ND10-10	MD63-3NZ10-10	MD63-3NL10-10	MK63-3NK10-10
		13	MD63-3NB13-10	MD63-3NC13-10	MD63-3ND13-10	MD63-3NZ13-10	MD63-3NL13-10	MK63-3NK13-10
		16	MD63-3NB16-10	MD63-3NC16-10	MD63-3ND16-10	MD63-3NZ16-10	MD63-3NL16-10	MK63-3NK16-10
		20	MD63-3NB20-10	MD63-3NC20-10	MD63-3ND20-10	MD63-3NZ20-10	MD63-3NL20-10	MK63-3NK20-10
		25	MD63-3NB25-10	MD63-3NC25-10	MD63-3ND25-10	MD63-3NZ25-10	MD63-3NL25-10	MK63-3NK25-10
		32	MD63-3NB32-10	MD63-3NC32-10	-	MD63-3NZ32-10	MD63-3NL32-10	-
		40	MD63-3NB40-10	MD63-3NC40-10	-	MD63-3NZ40-10	MD63-3NL40-10	-
		50	MD63-3NB50-10	MD63-3NC50-10	-	MD63-3NZ50-10	MD63-3NL50-10	-
		63	MD63-3NB63-10	MD63-3NC63-10	-	MD63-3NZ63-10	MD63-3NL63-10	-

Аксессуары

стр. 1.17-1.19

Принципиальная электрическая схема	Количество полюсов	Номинальный ток I _n , A	Тип защитной характеристики					
			B	C	D	Z	L	K
	4	1	MD63-4B1-10	MD63-4C1-10	MD63-4D1-10	MD63-4Z1-10	MD63-4L1-10	MK63-4K1-10
		2	MD63-4B2-10	MD63-4C2-10	MD63-4D2-10	MD63-4Z2-10	MD63-4L2-10	MK63-4K2-10
		3	MD63-4B3-10	MD63-4C3-10	MD63-4D3-10	MD63-4Z3-10	MD63-4L3-10	MK63-4K3-10
		4	MD63-4B4-10	MD63-4C4-10	MD63-4D4-10	MD63-4Z4-10	MD63-4L4-10	MK63-4K4-10
		5	MD63-4B5-10	MD63-4C5-10	MD63-4D5-10	MD63-4Z5-10	MD63-4L5-10	MK63-4K5-10
		6	MD63-4B6-10	MD63-4C6-10	MD63-4D6-10	MD63-4Z6-10	MD63-4L6-10	MK63-4K6-10
		8	MD63-4B8-10	MD63-4C8-10	MD63-4D8-10	MD63-4Z8-10	MD63-4L8-10	MK63-4K8-10
		10	MD63-4B10-10	MD63-4C10-10	MD63-4D10-10	MD63-4Z10-10	MD63-4L10-10	MK63-4K10-10
		13	MD63-4B13-10	MD63-4C13-10	MD63-4D13-10	MD63-4Z13-10	MD63-4L13-10	MK63-4K13-10
		16	MD63-4B16-10	MD63-4C16-10	MD63-4D16-10	MD63-4Z16-10	MD63-4L16-10	MK63-4K16-10
		20	MD63-4B20-10	MD63-4C20-10	MD63-4D20-10	MD63-4Z20-10	MD63-4L20-10	MK63-4K20-10
		25	MD63-4B25-10	MD63-4C25-10	MD63-4D25-10	MD63-4Z25-10	MD63-4L25-10	MK63-4K25-10
		32	MD63-4B32-10	MD63-4C32-10	MD63-4D32-10	MD63-4Z32-10	MD63-4L32-10	MK63-4K32-10
		40	MD63-4B40-10	MD63-4C40-10	-	MD63-4Z40-10	MD63-4L40-10	-
		50	MD63-4B50-10	MD63-4C50-10	-	MD63-4Z50-10	MD63-4L50-10	-
63	MD63-4B63-10	MD63-4C63-10	-	MD63-4Z63-10	MD63-4L63-10	-		

Аксессуары

стр. 1.17-1.19

Технические характеристики

Основные характеристики

Согласно ГОСТ IEC 60898-1, ГОСТ IEC 60947-2		
Напряжение изоляции U_i , В		400
Степень загрязнения		3
Номинальное импульсное напряжение U_{imp} , В		400
Контрольная температура, °C		+30
Тип защитной характеристики	B	от $3I_n$ до $5I_n$
	C	от $5I_n$ до $10I_n$
	D	от $10I_n$ до $20I_n$
	Z	от $3,2I_n$ до $4,8I_n$
	L	от $6,4I_n$ до $9,6I_n$
	K	от $9,6I_n$ до $14,4I_n$
Категория применения		A
Класс токоограничения		3

Дополнительные характеристики

Степень защиты по ГОСТ 14254		IP20
Наличие серебра, г/полюс		0,0595
Износостойкость выключателей В, С, D, циклов	коммутационная	4000
	механическая	6000
Износостойкость выключателей Z, L, K, циклов	коммутационная	1500
	механическая	8500
Категория перенапряжения		IV
Диапазон рабочих температур, °C		от -60 до +40
Диапазон температур хранения, °C		от -65 до +50
Количество полюсов Масса, г	1P	125
	1P+N	260
	2P	225
	3P	390
	3P+N	530
	4P	490

Соответствие кодов аксессуаров для YON MD63

Новые аксессуары для модульных выключателей на защелках

Наименование	Код
YON MD63-MCCK 2	MD63-MCCK2
YON MD63-MCK 1	MD63-MCK1
YON MD63-MCK 2	MD63-MCK2
YON MD63-HP230	249184
YON MD63-HP24	MD63-HP24

Присоединение

Номинальный ток I_n , А	Момент затяжки, Н/м	Без подготовки токоведущей жилы проводника, мм ²			С подготовкой токоведущей жилы проводника, мм ²		
		медных гибких (многожильных)	медных жестких (многожильных и одножильных)	алюминиевых (многожильных и одножильных)	медных гибких (многожильных)	алюминиевых гибких	алюминиевых жестких
1-63	2	1,5-10	1,5-16	2,5-10	25	16	25