01734E00

Линейные защитные автоматы, серия 8562

- Взрывозащита по
  - IEC
  - ATEX
- Применяются в зоне 1 и зоне 2
- Класс ограничения энергии 3
- Термические и магнитные расцепители, имеющие фиксированные параметры
- 1- до 4-полюсное исполнение
- Номинальная сила тока от 0,5 А до 32 А
- Коммутационная способность от 6 кА или 10 кА согласно DIN VDE 0641 или EN 60 898
- Разделительно-коммутационная способность EN 60 947 - 2

Линейные защитные автоматы серии 8562/5 соответствуют всем техническим требованиям касательно безопасного и селективного отключения.
Очень хорошее токоограничение в случае короткого замыкания и связанная с ним высокая коммутационная способность означают малую нагрузку на установленную проводку при коротком замыкании и высокую селективность относительно предвключенных предохранителей.

Зоны 1 и 2

Таблица данных

Исполнение	Комму-тационная способность кА	Количество полюсов	Расчетный ток	Дополнительное устройство	Монтажная ширина корпуса мм	**Номер заказа**
Линейный защитный автомат 8562 для переменного напряжения, С-характеристика	6	1-полюсный	1 A	без	36	**8562/51-1030-010**
			10 A	без	36	**8562/51-1030-100**
			16 A	без	36	**8562/51-1030-160**
			2 A	без	36	**8562/51-1030-020**
			20 A	без	36	**8562/51-1030-200**
			3 A	без	36	**8562/51-1030-030**
			4 A	без	36	**8562/51-1030-040**
			6 A	без	36	**8562/51-1030-060**
		1-полюсный + N	1 A	без	54	**8562/52-5030-010**
			10 A	без	54	**8562/52-5030-100**
			10 A	Вспомогательный контакт, сигнал ошибки, 1 перекидной контакт	72	**8562/53-5035-100**
			16 A	без	54	**8562/52-5030-160**
			2 A	без	54	**8562/52-5030-020**
			2 A	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	72	**8562/53-5034-020**
			4 A	без	54	**8562/52-5030-040**
			6 A	без	54	**8562/52-5030-060**
			6 A	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	72	**8562/53-5034-060**
		2-полюсный	10 A	без	54	**8562/52-2030-100**
			16 A	без	54	**8562/52-2030-160**
			2 A	без	54	**8562/52-2030-020**
			20 A	без	54	**8562/52-2030-200**
			32 A	без	54	**8562/52-2030-320**
			6 A	без	54	**8562/52-2030-060**
		3-полюсный	10 A	без	72	**8562/53-3030-100**
			10 A	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	99	**8562/54-3034-100**
			16 A	без	72	**8562/53-3030-160**
			2 A	без	72	**8562/53-3030-020**
			20 A	без	72	**8562/53-3030-200**
			25 A	без	72	**8562/53-3030-250**
			32 A	без	72	**8562/53-3030-320**
			4 A	без	72	**8562/53-3030-040**
			6 A	без	72	**8562/53-3030-060**
		3-полюсный + N	10 A	без	99	**8562/54-4030-100**
			16 A	без	99	**8562/54-4030-160**
			32 A	без	99	**8562/54-4030-320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Таблица данных

Исполнение	Комму-тационная способность кА	Количество полюсов	Расчетный ток	Дополнительное устройство	Монтажная ширина корпуса мм	**Номер заказа**
Линейный защитный автомат 8562 для переменного напряжения, С-характеристика	10	1-полюсный + N	16 A	без	54	**8562/52-5040-160**
		2-полюсный	10 A	без	54	**8562/52-2040-100**
			16 A	без	54	**8562/52-2040-160**
		3-полюсный	32 A	без	72	**8562/53-3040-320**
		3-полюсный + N	32 A	без	99	**8562/54-4040-320**

Таблица данных

Исполнение	Комму-тационная способность кА	Количество полюсов	Расчетный ток	Дополнительное устройство	Монтажная ширина корпуса мм	**Номер заказа**
Линейный защитный автомат 8562 для переменного напряжения, В-характеристика	6	1-полюсный	10 A	без	36	**8562/51-1010-100**
			16 A	без	36	**8562/51-1010-160**
			6 A	без	36	**8562/51-1010-060**
		1-полюсный + N	10 A	без	54	**8562/52-5010-100**
			10 A	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	72	**8562/53-5014-100**
			16 A	без	54	**8562/52-5010-160**
			20 A	без	54	**8562/52-5010-200**
			6 A	без	54	**8562/52-5010-060**
		2-полюсный	10 A	без	54	**8562/52-2010-100**
		3-полюсный	16 A	без	72	**8562/53-3010-160**
			25 A	без	72	**8562/53-3010-250**
			32 A	без	72	**8562/53-3010-320**
Линейный защитный автомат 8562 для переменного напряжения, В-характеристика	10	1-полюсный + N	10 A	без	54	**8562/52-5020-100**
			6 A	без	54	**8562/52-5020-060**
		2-полюсный	16 A	без	54	**8562/52-2020-160**
		3-полюсный	16 A	без	72	**8562/53-3020-160**

Линейный защитный автомат, 1-полюсный Таблица данных - конфигурация по заказу					
Исполнение				Номер заказа	
B-характеристика	Размер корпуса			Монтажная ширина 36 мм	Монтажная ширина 54 мм
				8562/51-1...-...	8562/52-1...-...
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	8562/..-.01.-...	8562/..-.01.-...
		Переменный ток	10 кА	8562/..-.02.-...	8562/..-.02.-...
		Все виды тока	6 кА	8562/..-.15.-...	--
		UL	10 кА	8562/..-.18.-...	8562/..-.18.-...
	Вспомогательные контакты	без		8562/..-...0-...	--
		1 Вт		--	8562/..-...4-...
		Сигнал ошибки 1 Вт		--	8562/..-...5-...
	Номинальный ток в А	6		8562/..-....-060	8562/..-....-060
		10		8562/..-....-100	8562/..-....-100
		13		8562/..-....-130	8562/..-....-130
		16		8562/..-....-160	8562/..-....-160
		20		8562/..-....-200	8562/..-....-200
		25		8562/..-....-250	8562/..-....-250
		32		8562/..-....-320	8562/..-....-320

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат, 1-полюсный Таблица данных - конфигурация по заказу					
Исполнение				Номер заказа	
С-характеристика	Размер корпуса			Монтажная ширина 36 мм	Монтажная ширина 54 мм
				8562/51-1...-...	8562/52-1...-...
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	8562/..-.03.-...	8562/..-.03.-...
		Переменный ток	10 кА	8562/..-.04.-...	8562/..-.04.-...
		Все виды тока	6 кА	8562/..-.15.-...	--
		UL	10 кА	8562/..-.19.-...	8562/..-.19.-...
		UL 130 %	10 кА	8562/..-.39.-...	8562/..-.39.-...
	Вспомогательные контакты	без		8562/..-...0-...	--
		1 Вт		--	8562/..-...4-...
		Сигнал ошибки 1 Вт		--	8562/..-...5-...
	Номинальный ток в А	0,5		8562/..-....-005	8562/..-....-005
		1		8562/..-....-010	8562/..-....-010
		2		8562/..-....-020	8562/..-....-020
		3		8562/..-....-030	8562/..-....-030
		4		8562/..-....-040	8562/..-....-040
		5		8562/..-....-050	8562/..-....-050
		6		8562/..-....-060	8562/..-....-060
		10		8562/..-....-100	8562/..-....-100
		13		8562/..-....-130	8562/..-....-130
		16		8562/..-....-160	8562/..-....-160
		20		8562/..-....-200	8562/..-....-200
		25		8562/..-....-250	8562/..-....-250
		32		8562/..-....-320	8562/..-....-320

Линейный защитный автомат, 1-полюсный Таблица данных - конфигурация по заказу					
Исполнение				Номер заказа	
D-характеристика	Размер корпуса			Монтажная ширина 36 мм	Монтажная ширина 54 мм
				8562/51-1...-...	8562/52-1...-...
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	8562/..-.21.-...	8562/..-.21.-...
		Переменный ток	10 кА	8562/..-.22.-...	8562/..-.22.-...
		UL	10 кА	8562/..-.23.-...	8562/..-.23.-...
	Вспомогательные контакты	без		8562/..-...0-...	--
		1 Вт		--	8562/..-...4-...
		Сигнал ошибки 1 Вт		--	8562/..-...5-...
	Номинальный ток в А	0,5		8562/..-....-005	8562/..-....-005
		1		8562/..-....-010	8562/..-....-010
		2		8562/..-....-020	8562/..-....-020
		3		8562/..-....-030	8562/..-....-030
		4		8562/..-....-040	8562/..-....-040
		5		8562/..-....-050	8562/..-....-050
		6		8562/..-....-060	8562/..-....-060
		10		8562/..-....-100	8562/..-....-100
		13		8562/..-....-130	8562/..-....-130
		16		8562/..-....-160	8562/..-....-160
		20		8562/..-....-200	8562/..-....-200
		25		8562/..-....-250	8562/..-....-250
		32		8562/..-....-320	8562/..-....-320

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат 1-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение				Номер заказа	
B-характеристика	Размер корпуса			**Монтажная ширина 54 мм**	**Монтажная ширина 72 мм**
				8562/52-5...-...	**8562/53-5...-...**
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.01.-...**	**8562/..-.01.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.02.-...**	**8562/..-.02.-...**
		UL	10 кА	**8562/..-.18.-...**	**8562/..-.18.-...**
	Вспомогательный контакт	без		**8562/..-...0-..**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-..**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-..**
	Номинальный ток в А	6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

Линейный защитный автомат 1-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение				Номер заказа	
С-характеристика	Размер корпуса			**Монтажная ширина 54 мм**	**Монтажная ширина 72 мм**
				8562/52-5...-...	**8562/53-5...-...**
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.03.-...**	**8562/..-.03.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.04.-...**	**8562/..-.04.-...**
		UL	10 кА	**8562/..-.19.-...**	**8562/..-.19.-...**
		UL 135 %	10 кА	**8562/..-.39.-...**	**8562/..-.39.-...**
	Вспомогательный контакт	без		**8562/..-...0-..**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-..**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-..**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/..-....-005**	**8562/..-....-005**
		1		**8562/..-....-010**	**8562/..-....-010**
		2		**8562/..-....-020**	**8562/..-....-020**
		3		**8562/..-....-030**	**8562/..-....-030**
		4		**8562/..-....-040**	**8562/..-....-040**
		5		**8562/..-....-050**	**8562/..-....-050**
		6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат 1-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа
D-характеристика	Размер корпуса	**Монтажная ширина 72 мм**
		8562/53-5...-...

Дополнение к номеру заказа

	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
		Переменный ток	6 кА	**8562/...-.21.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/...-.22.-...**
		UL	10 кА	**8562/...-.23.-...**
	Вспомогательный контакт	без		**--**
		1 Вт		**8562/...-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...5-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/...-....-005**
		1		**8562/...-....-010**
		2		**8562/...-....-020**
		3		**8562/...-....-030**
		4		**8562/...-....-040**
		5		**8562/...-....-050**
		6		**8562/...-....-060**
		10		**8562/...-....-100**
		13		**8562/...-....-130**
		16		**8562/...-....-160**
		20		**8562/...-....-200**
		25		**8562/...-....-250**
		32		**8562/...-....-320**

Линейный защитный автомат 2-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
B-характеристика	Размер корпуса	**Монтажная ширина 54 мм**	**Монтажная ширина 72 мм**
		8562/51-1...-...	**8562/52-1...-...**

Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.01.-...**	**8562/..-.01.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.02.-...**	**8562/..-.02.-...**
		Все виды тока	6 кА	**8562/..-.16.-...**	**--**
		UL	10 кА	**8562/..-.18.-...**	**8562/..-.18.-...**
	Вспомогательный контакт	без		**8562/..-...0-...**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-...**
		в зависимости от заказа		**--**	**8562/..-...9-...**
	Номинальный ток в А	6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат 2-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
С-характеристика	Размер корпуса	**Монтажная ширина 54 мм**	**Монтажная ширина 72 мм**
		8562/52-2...-...	**8562/53-2...-...**

Дополнение к номеру заказа

	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.03.-...**	**8562/..-.03.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.04.-...**	**8562/..-.04.-...**
		Все виды тока	6 кА	**8562/..-.16.-...**	**--**
		UL	10 кА	**8562/..-.19.-...**	**8562/..-.19.-...**
		UL 135 %	10 кА	**8562/..-.39.-...**	**8562/..-.39.-...**
	Вспомогательный контакт	без		**8562/..-...0-...**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-...**
		в зависимости от заказа		**--**	**8562/..-...9-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/..-....-005**	**8562/..-....-005**
		1		**8562/..-....-010**	**8562/..-....-010**
		2		**8562/..-....-020**	**8562/..-....-020**
		3		**8562/..-....-030**	**8562/..-....-030**
		4		**8562/..-....-040**	**8562/..-....-040**
		5		**8562/..-....-050**	**8562/..-....-050**
		6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

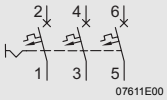
Линейный защитный автомат 2-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
D-характеристика	Размер корпуса	**Монтажная ширина 54 мм**	**Монтажная ширина 72 мм**
		8562/52-2...-...	**8562/53-2...-...**

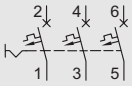
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.21.-...**	**8562/..-.21.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.22.-...**	**8562/..-.22.-...**
		UL	10 кА	**8562/..-.23.-...**	**8562/..-.23.-...**
	Вспомогательный контакт	без		**8562/..-...0-...**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-...**
		в зависимости от заказа		**--**	**8562/..-...9-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/..-....-005**	**8562/..-....-005**
		1		**8562/..-....-010**	**8562/..-....-010**
		2		**8562/..-....-020**	**8562/..-....-020**
		3		**8562/..-....-030**	**8562/..-....-030**
		4		**8562/..-....-040**	**8562/..-....-040**
		5		**8562/..-....-050**	**8562/..-....-050**
		6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат 3-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

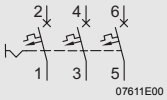
Исполнение				Номер заказа	
B-характеристика 	Размер корпуса			**Монтажная ширина 72 мм**	**Монтажная ширина 99 мм**
				8562/53-3...-...	**8562/54-3...-...**
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.01.-...**	**8562/..-.01.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.02.-...**	**8562/..-.02.-...**
		UL	10 кА	**8562/..-.18.-...**	**8562/..-.18.-...**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/..-...0-...**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-...**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...6-...**
	Номинальный ток в А	6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

Линейный защитный автомат 3-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

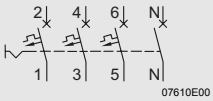
Исполнение				Номер заказа	
С-характеристика 	Размер корпуса			**Монтажная ширина 72 мм**	**Монтажная ширина 99 мм**
				8562/53-3...-...	**8562/54-3...-...**
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.03.-...**	**8562/..-.03.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.04.-...**	**8562/..-.04.-...**
		UL	10 кА	**8562/..-.19.-...**	**8562/..-.19.-...**
		UL 135 %	10 кА	**8562/..-.39.-...**	**8562/..-.39.-...**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/..-...0-...**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-...**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...6-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/..-....-005**	**8562/..-....-005**
		1		**8562/..-....-010**	**8562/..-....-010**
		2		**8562/..-....-020**	**8562/..-....-020**
		3		**8562/..-....-030**	**8562/..-....-030**
		4		**8562/..-....-040**	**8562/..-....-040**
		5		**8562/..-....-050**	**8562/..-....-050**
		6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат 3-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение				Номер заказа	
D-характеристика 	Размер корпуса			**Монтажная ширина 72 мм**	**Монтажная ширина 99 мм**
				8562/53-3...-...	**8562/54-3...-...**
Дополнение к номеру заказа					
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность		
		Переменный ток	6 кА	**8562/..-.21.-...**	**8562/..-.21.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/..-.22.-...**	**8562/..-.22.-...**
		UL	10 кА	**8562/..-.23.-...**	**8562/..-.23.-...**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/..-...0-...**	**--**
		1 Вт		**--**	**8562/..-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...5-...**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**--**	**8562/..-...6-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/..-....-005**	**8562/..-....-005**
		1		**8562/..-....-010**	**8562/..-....-010**
		2		**8562/..-....-020**	**8562/..-....-020**
		3		**8562/..-....-030**	**8562/..-....-030**
		4		**8562/..-....-040**	**8562/..-....-040**
		5		**8562/..-....-050**	**8562/..-....-050**
		6		**8562/..-....-060**	**8562/..-....-060**
		10		**8562/..-....-100**	**8562/..-....-100**
		13		**8562/..-....-130**	**8562/..-....-130**
		16		**8562/..-....-160**	**8562/..-....-160**
		20		**8562/..-....-200**	**8562/..-....-200**
		25		**8562/..-....-250**	**8562/..-....-250**
		32		**8562/..-....-320**	**8562/..-....-320**

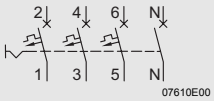
Линейный защитный автомат 3-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа
В-характеристика 	Размер корпуса	**Монтажная ширина 99 мм**
		8562/54-4. . . -. . .

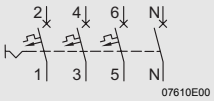
Дополнение к номеру заказа

	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
		Переменный ток	10 кА	**8562/. . -. 02. -. . .**
		UL	10 кА	**8562/. . -. 18. -. . .**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/. . -. . . 0-. . .**
		1 Вт		**8562/. . -. . . 4-. . .**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/. . -. . . 5-. . .**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**8562/. . -. . . 6-. . .**
	Номинальный ток в А	6		**8562/. . -. . . . -060**
		10		**8562/. . -. . . . -100**
		13		**8562/. . -. . . . -130**
		16		**8562/. . -. . . . -160**
		20		**8562/. . -. . . . -200**
		25		**8562/. . -. . . . -250**
		32		**8562/. . -. . . . -320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Линейный защитный автомат 3-полюсный + n Таблица данных - конфигурация по заказу				
Исполнение				**Номер заказа**
С-характеристика 	Размер корпуса			**Монтажная ширина 99 мм**
				8562/54-4...-...
Дополнение к номеру заказа				
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
		Переменный ток	6 кА	**8562/...-.03.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/...-.14.-...**
		UL	10 кА	**8562/...-.19.-...**
		UL 135 %	10 кА	**8562/...-.39.-...**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/...-...0-...**
		1 Вт		**8562/...-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...5-...**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...6-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/...-....-005**
		1		**8562/...-....-010**
		2		**8562/...-....-020**
		3		**8562/...-....-030**
		4		**8562/...-....-040**
		5		**8562/...-....-050**
		6		**8562/...-....-060**
		10		**8562/...-....-100**
		13		**8562/...-....-130**
		16		**8562/...-....-160**
		20		**8562/...-....-200**
		25		**8562/...-....-250**
		32		**8562/...-....-320**

Линейный защитный автомат 3-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

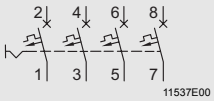
Исполнение		Номер заказа
D-характеристика 	Размер корпуса	**Монтажная ширина 99 мм**
		8562/54-4. . . -. . .

Дополнение к номеру заказа

	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
		Переменный ток	6 кА	**8562/. . -. 21. -. . .**
		Переменный ток	10 кА	**8562/. . -. 22. -. . .**
		UL	10 кА	**8562/. . -. 23. -. . .**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/. . -. . . 0-. . .**
		1 Вт		**8562/. . -. . . 4-. . .**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/. . -. . . 5-. . .**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**8562/. . -. . . 6-. . .**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/. . -. . . . -005**
		1		**8562/. . -. . . . -010**
		2		**8562/. . -. . . . -020**
		3		**8562/. . -. . . . -030**
		4		**8562/. . -. . . . -040**
		5		**8562/. . -. . . . -050**
		6		**8562/. . -. . . . -060**
		10		**8562/. . -. . . . -100**
		13		**8562/. . -. . . . -130**
		16		**8562/. . -. . . . -160**
		20		**8562/. . -. . . . -200**
		25		**8562/. . -. . . . -250**
		32		**8562/. . -. . . . -320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

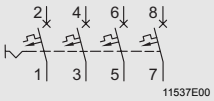
Линейный защитный автомат 4-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа
В-характеристика 	Размер корпуса	**Монтажная ширина 99 мм**
		8562/54-6...-...

Дополнение к номеру заказа

	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
		Переменный ток	6 кА	**8562/...-.01.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/...-.02.-...**
		UL	10 кА	**8562/...-.18.-...**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/...-...0-...**
		1 Вт		**8562/...-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...5-...**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...6-...**
	Номинальный ток в А	6		**8562/...-....-060**
		10		**8562/...-....-100**
		13		**8562/...-....-130**
		16		**8562/...-....-160**
		20		**8562/...-....-200**
		25		**8562/...-....-250**
		32		**8562/...-....-320**

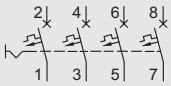
Линейный защитный автомат 4-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа
С-характеристика 	Размер корпуса	**Монтажная ширина 99 мм**
		8562/54-6...-...

Дополнение к номеру заказа

	Исполнение		Номер заказа
Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
	Переменный ток	6 кА	**8562/..-.03.-...**
	Переменный ток	10 кА	**8562/..-.04.-...**
	UL	10 кА	**8562/..-.19.-...**
	UL 135 %	10 кА	**8562/..-.39.-...**
Вспомогательные контакты	без		**8562/..-...0-...**
	1 Вт		**8562/..-...4-...**
	Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/..-...5-...**
	2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**8562/..-...6-...**
Номинальный ток в А	0,5		**8562/..-....-005**
	1		**8562/..-....-010**
	2		**8562/..-....-020**
	3		**8562/..-....-030**
	4		**8562/..-....-040**
	5		**8562/..-....-050**
	6		**8562/..-....-060**
	10		**8562/..-....-100**
	13		**8562/..-....-130**
	16		**8562/..-....-160**
	20		**8562/..-....-200**
	25		**8562/..-....-250**
	32		**8562/..-....-320**

Линейные защитные автоматы, серия 8562

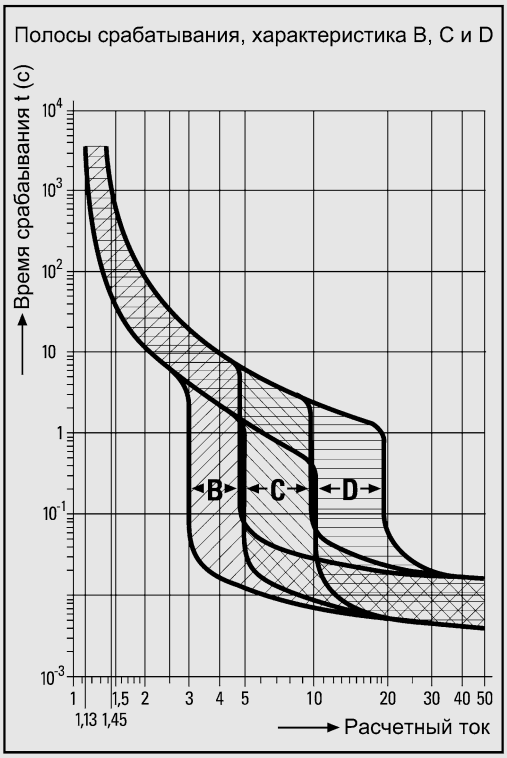
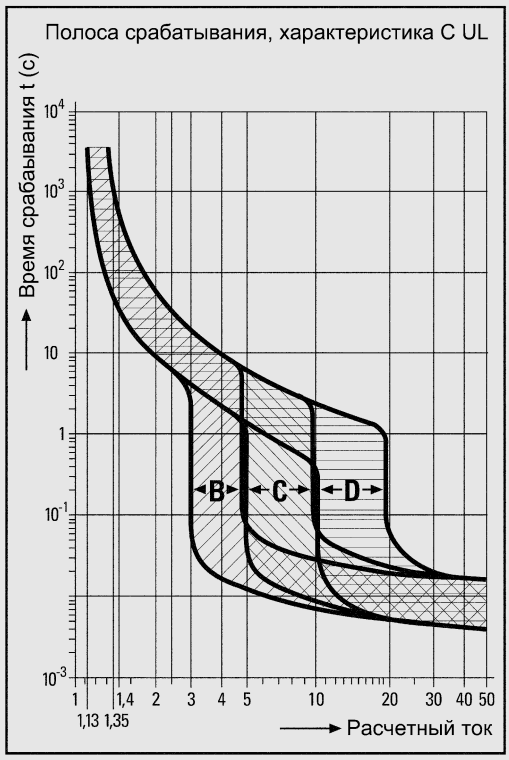
Линейный защитный автомат 4-полюсный Таблица данных - конфигурация по заказу				
Исполнение				**Номер заказа**
D-характеристика 	Размер корпуса			**Монтажная ширина 99 мм**
				8562/54-6...-...
Дополнение к номеру заказа				
	Исполнение / Коммутационная способность	Исполнение	Коммутационная способность	
		Переменный ток	6 кА	**8562/...-.21.-...**
		Переменный ток	10 кА	**8562/...-.22.-...**
		UL	10 кА	**8562/...-.23.-...**
	Вспомогательные контакты	без		**8562/...-...0-...**
		1 Вт		**8562/...-...4-...**
		Сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...5-...**
		2 Вт - 1 Вт стандартно и сигнал ошибки 1 Вт		**8562/...-...6-...**
	Номинальный ток в А	0,5		**8562/...-....-005**
		1		**8562/...-....-010**
		2		**8562/...-....-020**
		3		**8562/...-....-030**
		4		**8562/...-....-040**
		5		**8562/...-....-050**
		6		**8562/...-....-060**
		10		**8562/...-....-100**
		13		**8562/...-....-130**
		16		**8562/...-....-160**
		20		**8562/...-....-200**
		25		**8562/...-....-250**
		32		**8562/...-....-320**

Технические данные

Исполнение	Автоматы переменного тока			Автоматы всех видов тока		
Расчетный рабочий ток	Характеристика срабатывания B	6 ... 40 A		Характеристика срабатывания B	6 ... 40 A	
	Характеристика срабатывания C/D	0,5 ... 40 A		Характеристика срабатывания C/D	0,5 ... 40 A	
Взрывозащита						
ATEX	Ⓔx II 2 G Ex de IIC Ⓔx I M 2 Ex de I			Ⓔx II 2 G Ex de IIC Ⓔx I M 2 Ex de I		
Сертификаты						
Казахстан	ГОСТ К			ГОСТ К		
Белоруссия	Проматомнадзор			Проматомнадзор		
Европа	ATEX			ATEX		
Международный	IEC			IEC		
Количество полюсов	1-полюсный, 1-полюсный + N, 2-полюсный, 3-полюсный, 3-полюсный + N, 4-полюсный			1-полюсный, 2-полюсный		
Расчетная частота	50 ... 60 Гц			50 ... 60 Гц; DC		
Расчетное изоляционное напряжение	500 B			500 B		
Расчетное рабочее напряжение	**Стандартное исполнение**			**Стандартное исполнение**		
		AC	DC		AC	DC
	1-полюсный	230 / 400 B	48 B	1-полюсный	230 / 400 B	220 B
	1-полюсный + N	230 B	- -	1-полюсный + N	- -	- -
	2-полюсный	400 B	110 B (последо-вательно)	2-полюсный	400 B	440 B
	3-полюсный	400 B	- -			
	3-полюсный + N	400 B	- -			
	4-полюсный	400 B	- -			
	UL исполнение					
	1-полюсный	277 / 440 B	- -			
	2-полюсный	277 / 440 B	- -			
	3-полюсный	277 / 440 B	- -			
Минимальное напряжение $U_{bмин}$	12 B AC / DC			12 B AC / DC		
Макс. напряжение $U_{bмакс}$	AC	250 B / 440 B		AC	250 B / 440 B	
	DC	53 B / 120 B		DC	250 B / 440 B	
Срок службы						
механический	10^5 коммутационных циклов			10^5 коммутационных циклов		
электрический	10^5 коммутационных циклов			10^5 коммутационных циклов		
Функция разделителя	да (IEC/EN 60947-2)			да (IEC/EN 60947-2)		
Импульсная прочность	6 кВ			6 кВ		
Категория применения	A (IEC/EN 60947-2)			A (IEC/EN 60947-2)		

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Технические данные

Характеристика срабатывания	 08903E00  11514E00
Класс селективности	3 (IEC/EN 60898)

Технические данные

Порог срабатывания расцепителя короткого замыкания

Порог срабатывания расцепителя короткого замыкания при постоянном напряжении прибл. на 40 % выше чем при переменном напряжении с 50 / 60 Гц

Расчетная коммутационная способность

	По-люсы	Серия с 6 кА			Серия с 10 кА		
			Напряжение (В)	Ток (кА)		Напряжение (В)	Ток (кА)
AC согласно IEC/EN 60898	1 - 4	I_{cn}	230 / 240	6	I_{cn}	230 / 240	10
AC согласно IEC/EN 60947-2	1	I_{cu}	240	10	I_{cu}	240	15
	1+N, 2	I_{cu}	127	30	I_{cu}	127	40
			240	20		240	30
			415	10		415	15
	3, 4	I_{cu}	240	20	I_{cu}	240	30
			415	10		415	15
DC согл. IEC/EN 60947-2 (постоянная времени 15 мс)	1	I_{cu} / I_{cs}	60	20	I_{cu} / I_{cs}	60	25
	2		125	25		125	30

Коммутационная способность

6 кА или 10 кА (25 кА согласно IEC)

Исполнение

Линейный защитный автомат с токоограничением, а также с термическим и магнитным расцепителями

Характеристика

Характеристика согласно EN 50898	B	C	D
Диапазон номинального тока	6 ... 32 A	0,5 ... 32 A	0,5 ... 32 A
Типы нагрузки	> электроотопление > освещение > розетки > цепи управления и т.п.	> оборудование > группы светильников > электродвигатели > трансформаторы и т.п.	> оборудование > двигатели с тяжелым запуском и т.д.
Стандартная температура	30 °C	30 °C	30 °C
Термическое перегрузочное реле	1,13 ... 1,45 I_n	1,13 ... 1,45 I_n	1,13 ... 1,45 I_n
Термическое перегрузочное реле 135% UL	--	1,13 ... 1,35 I_n	--
Магнитное реле	3 ... 5 I_n	3 ... 10 I_n	3 ... 20 I_n

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Технические данные

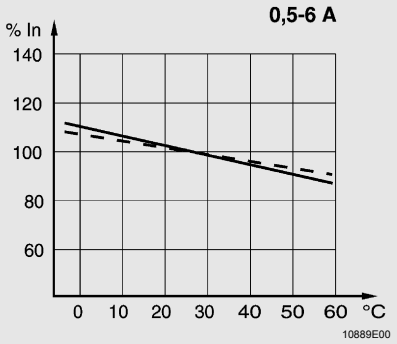
Резервная защита

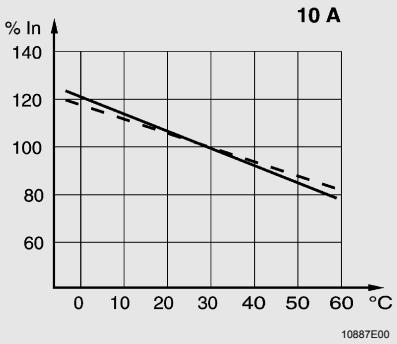
Для защиты линейного защитного автомата от коротких замыканий в сетях высокой мощности, необходимо включить в цепь плавкие предохранители. Они защищают линейные защитные автоматы против токов коротких замыканий до 50 кА. В случае короткого замыкания оба защитных устройства отключаются одновременно, таким образом, защитный переключатель не разрушается и остается полностью функциональным.

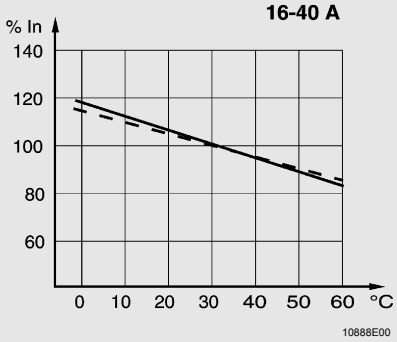
Последующий силовой выключатель				
Тип	Характеристика срабатывания	C, D	B	B, C, D
	Номинальный ток I_{th} (A)	Вышестоящий предохранитель типа gG		
		минимальный номинальный ток (A)		максимальный номинальный ток (A)
8562/5	1	4	- -	- -
	2	8		63
	3	10		
	6	20	10	80
	10	25	16	
	16	40	20	
	20	50	32	100
	25	63	40	
	32	80	50	
	40	100	50	125

Поправочный коэффициент

Поправочные коэффициенты для значений окружающей температуры, отличающихся от 30 °C



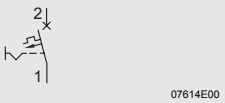




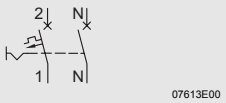
Технические данные

Диапазон рабочих температур	Тур 8562/51, Тур 8562/52	- 55 ... + 40 °C
	Тур 8562/53, Тур 8562/54	- 20 ... + 40 °C
	При отличающемся диапазоне температур просьба учитывать поправочный коэффициент!	- 20 ... + 60 °C
Соединительные клеммы	Главные контакты	1,5 ... 10 мм² хомутовые зажимы
	Вспомогательные контакты	1,5 мм² хомутовые зажимы
Материал		
Корпус	Эпоксидная смола	
Вспомогательный выключатель		
Исполнение	Опции: вспом. контакт 1 перекидной контакт или/и сигнальный контакт ошибки 1 перекидной контакт. Вспом. контакт 1 замыкающий контакт и сигнал ошибки 1 замыкающий контакт	
Расчетное рабочее напряжение	макс. 240 В AC	
Расчетный рабочий ток	5 A, при 240 В, AC 1 A при 60 В, DC	
Вид подключения	1,5 мм² хомутовые зажимы	

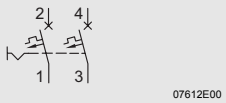
Электрическая схема



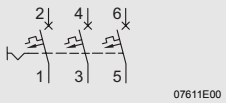
1-полюсный



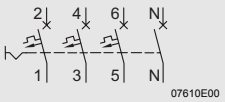
1-полюсный + N



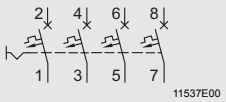
2-полюсный



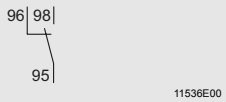
3-полюсный



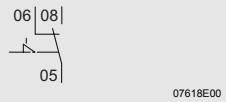
3-полюсный + N



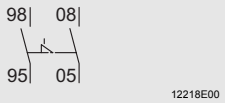
4-полюсный



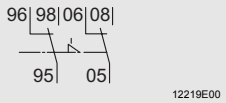
Вспомогательный контакт 1 Вт



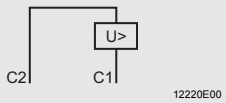
Контакт сигнала ошибки 1 Вт



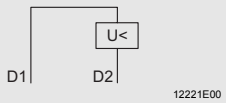
Вспомогательный контакт 1 S
Контакт сигнала ошибки 1 S



Вспомогательный контакт 1 Вт
Контакт сигнала ошибки 1 Вт



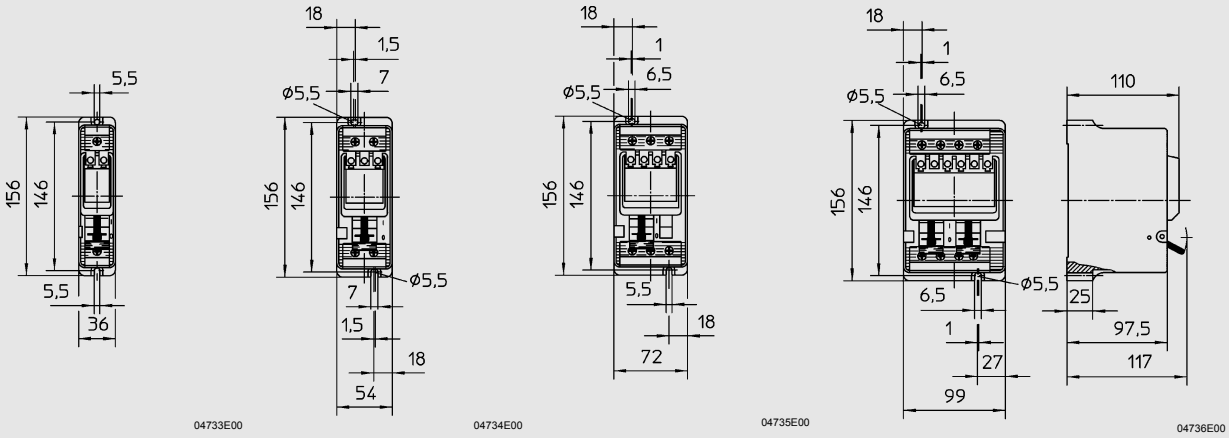
Дистанционный расцепитель



Расцепитель пониженного напряжения

Линейные защитные автоматы, серия 8562

Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения



Силовой выключатель 8562/51-...

Силовой выключатель 8562/52-...

Силовой выключатель 8562/53-...

Силовой выключатель 8562/54-...

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.