



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

STAHL

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 А	без	36	8562/51-1030-010
			10 А	без	36	8562/51-1030-100
			16 А	без	36	8562/51-1030-160
			2 А	без	36	8562/51-1030-020
			20 А	без	36	8562/51-1030-200
			3 А	без	36	8562/51-1030-030
			4 А	без	36	8562/51-1030-040
			6 А	без	36	8562/51-1030-060
		1-полюсный + N	1 А	без	54	8562/52-5030-010
			10 А	без	54	8562/52-5030-100
			10 А	Вспомогательный контакт, сигнал ошибки, 1 перекидной контакт	72	8562/53-5035-100
			16 А	без	54	8562/52-5030-160
			2 А	без	54	8562/52-5030-020
			2 А	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	72	8562/53-5034-020
			4 А	без	54	8562/52-5030-040
			6 А	без	54	8562/52-5030-060
			6 А	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	72	8562/53-5034-060
		2-полюсный	10 А	без	54	8562/52-2030-100
			16 А	без	54	8562/52-2030-160
			2 А	без	54	8562/52-2030-020
			20 А	без	54	8562/52-2030-200
			32 А	без	54	8562/52-2030-320
			6 А	без	54	8562/52-2030-060
		3-полюсный	10 А	без	72	8562/53-3030-100
			10 А	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	99	8562/54-3034-100
			16 А	без	72	8562/53-3030-160
			2 А	без	72	8562/53-3030-020
			20 А	без	72	8562/53-3030-200
			25 А	без	72	8562/53-3030-250
			32 А	без	72	8562/53-3030-320
			4 А	без	72	8562/53-3030-040
			6 А	без	72	8562/53-3030-060
		3-полюсный + N	10 А	без	99	8562/54-4030-100
			16 А	без	99	8562/54-4030-160
			32 А	без	99	8562/54-4030-320

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, 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 А	без	36	8562/51-1010-100
			16 А	без	36	8562/51-1010-160
			6 А	без	36	8562/51-1010-060
		1-полюсный + N	10 А	без	54	8562/52-5010-100
			10 А	Вспомогательный контакт 1 перекидной контакт	72	8562/53-5014-100
			16 А	без	54	8562/52-5010-160
			20 А	без	54	8562/52-5010-200
			6 А	без	54	8562/52-5010-060
			2-полюсный	10 А	без	54
		3-полюсный	16 А	без	72	8562/53-3010-160
			25 А	без	72	8562/53-3010-250
			32 А	без	72	8562/53-3010-320
Линейный защитный автомат 8562 для переменного напряжения, В-характеристика	10	1-полюсный + N	10 А	без	54	8562/52-5020-100
			6 А	без	54	8562/52-5020-060
		2-полюсный	16 А	без	54	8562/52-2020-160
		3-полюсный	16 А	без	72	8562/53-3020-160

Линейный защитный автомат, 1-полюсный Таблица данных - конфигурация по заказу					
Исполнение			Номер заказа		
В-характеристика  07614E00	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

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
 07614E00		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  07614E00	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

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

Исполнение		Номер заказа	
В-характеристика	Размер корпуса	Монтажная ширина 54 мм	Монтажная ширина 72 мм
 07613E00		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

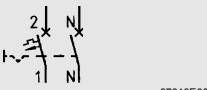
Линейный защитный автомат 1-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
С-характеристика	Размер корпуса	Монтажная ширина 54 мм	Монтажная ширина 72 мм
	 07613E00	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

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	
В-характеристика	Размер корпуса	Монтажная ширина 54 мм	Монтажная ширина 72 мм
 07612E00		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

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
 07612E00		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

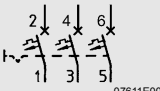
Линейный защитный автомат 2-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
D-характеристика	Размер корпуса	Монтажная ширина 54 мм	Монтажная ширина 72 мм
 07612E00		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

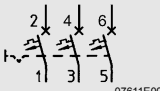
Линейный защитный автомат 3-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
В-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

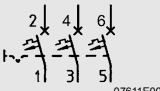
Линейный защитный автомат 3-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

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

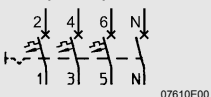
Линейный защитный автомат 3-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

Исполнение		Номер заказа	
D-характеристика	Размер корпуса	Монтажная ширина 72 мм	Монтажная ширина 99 мм
 07611E00		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

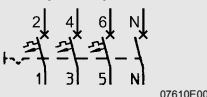
Линейный защитный автомат 3-полюсный + n
Таблица данных - конфигурация по заказу

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

**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  07610E00	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

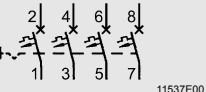
**Линейный защитный автомат 4-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу**

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

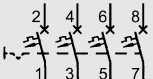
Линейный защитный автомат 4-полюсный
Таблица данных - конфигурация по заказу

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

Дополнение к номеру заказа

	Исполнение / 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

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

Исполнение		Номер заказа
D-характеристика	Размер корпуса	Монтажная ширина 99 мм
 11537E00		8562/54-6...-...

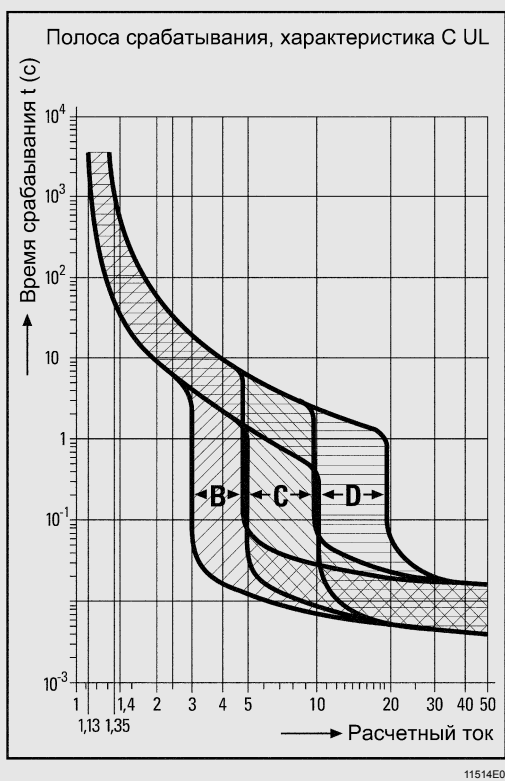
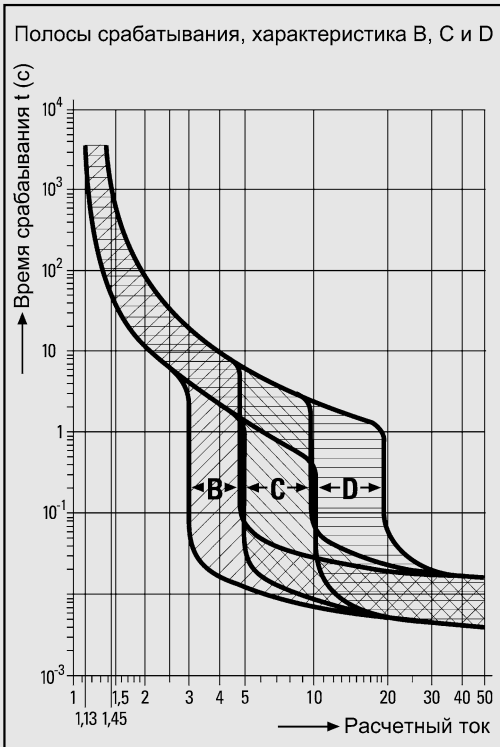
Дополнение к номеру заказа

	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	 II 2 G Ex de IIC  I M 2 Ex de I			 II 2 G Ex de IIC  I M 2 Ex de I		
Сертификаты						
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 В			500 В		
Расчетное рабочее напряжение	Стандартное исполнение			Стандартное исполнение		
		AC	DC		AC	DC
	1-полюсный	230 / 400 В	48 В	1-полюсный	230 / 400 В	220 В
	1-полюсный + N	230 В	--	1-полюсный + N	--	--
	2-полюсный	400 В	110 В (последовательно)	2-полюсный	400 В	440 В
	3-полюсный	400 В	--			
	3-полюсный + N	400 В	--			
	4-полюсный	400 В	--			
	UL исполнение					
	1-полюсный	277 / 440 В	--			
	2-полюсный	277 / 440 В	--			
	3-полюсный	277 / 440 В	--			
	Минимальное напряжение U _{бмин}	12 В AC / DC			12 В AC / DC	
	Макс. напряжение U _{бмакс}	AC	250 В / 440 В		AC	250 В / 440 В
DC		53 В / 120 В		DC	250 В / 440 В	
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)		

Технические данные

Характеристика
срабатывания



Класс селективности

3 (IEC/EN 60898)

STAHL

Технические данные

Порог срабатывания
расцепителя короткого
замыкания

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

Расчетная коммутационная
способность

	По- люсы	Серия с 6 кА			Серия с 10 кА		
			Напряже ние (В)	Ток (кА)		Напряже ние (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 А	0,5 ... 32 А	0,5 ... 32 А
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

Технические данные

Резервная защита

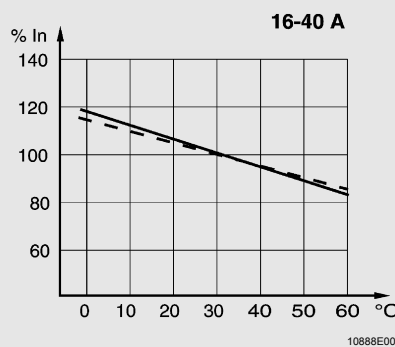
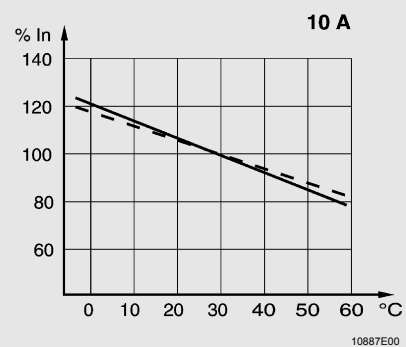
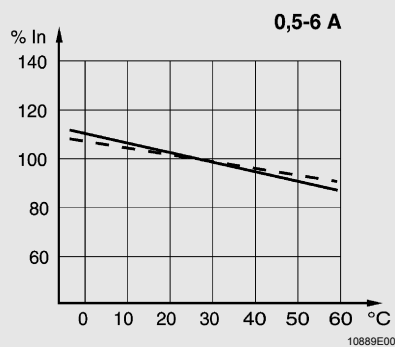
Для защиты линейного защитного автомата от коротких замыканий в сетях высокой мощности, необходимо включить в цепь плавкие предохранители. Они защищают линейные защитные автоматы против токов коротких замыканий до 50 кА. В случае короткого замыкания оба защитных устройства отключаются одновременно, таким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

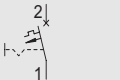
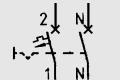
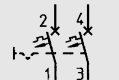
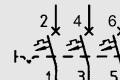
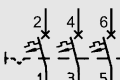
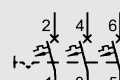
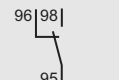
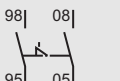
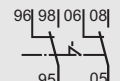
Поправочные коэффициенты для значений окружающей температуры, отличающихся от 30 °C



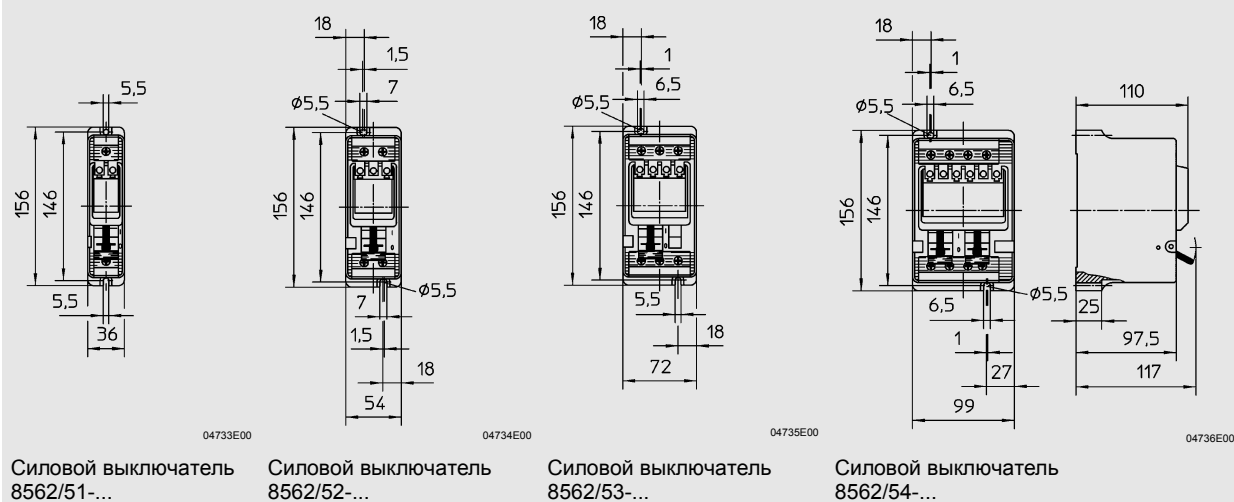
Технические данные

Диапазон рабочих температур	Тип 8562/51, Тип 8562/52	- 55 ... + 40 °C
	Тип 8562/53, Тип 8562/54	- 20 ... + 40 °C
	При отличающемся диапазоне температур просьба учитывать поправочный коэффициент!	- 20 ... + 60 °C
Соединительные клеммы	Главные контакты	1,5 ... 10 мм ² хомутовые зажимы
	Вспомогательные контакты	1,5 мм ² хомутовые зажимы
Материал	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 А, при 240 В, AC 1 А при 60 В, DC	
Вид подключения	1,5 мм ² хомутовые зажимы	

Электрическая схема

 07614E00 1-полюсный	 07613E00 1-полюсный + N	 07612E00 2-полюсный	 07611E00 3-полюсный
 07610E00 3-полюсный + N	 11537E00 4-полюсный	 11536E00 Вспомогательный контакт 1 Вт	 07618E00 Контакт сигнала ошибки 1 Вт
 12218E00 Вспомогательный контакт 1 S Контакт сигнала ошибки 1 S	 12219E00 Вспомогательный контакт 1 Вт Контакт сигнала ошибки 1 Вт	 12220E00 Дистанционный расцепитель	 12221E00 Расцепитель пониженного напряжения

Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения



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