

Коды заказа для ХТЗ

Автоматические выключатели



Автоматический выключатель ХТЗ

ХТЗ 250 TMD – Стационарное исполнение (F) – 3 полюса – Передние выводы (F)

Термомагнитный расцепитель защиты – TMG				I _{cu} (415 В)		1SDA...R1	
	In	I _Δ		N	S		
				36 кА	50 кА		
TMD	63	630		068053	068215		
TMD	80	800		068054	068216		
TMD	100	1000		068055	068217		
TMD	125	1250		068056	068218		
TMD	160	1600		068057	068219		
TMD	200	2000		068058	068220		
TMD	250	2500		068059	068221		

ХТЗ 250 TMD – Стационарное исполнение (F) – 4 полюса – Передние выводы (F)

Термомагнитный расцепитель защиты – TMD				I _{cu} (415 В)		1SDA...R1	
	In	I _Δ		N	S		
				36 кА	50 кА		
TMD	63	630		068060	068222		
TMD	80	800		068061	068223		
TMD	100	1000		068062	068224		
In N=50%	125	1250		068063	068225		
In N=50%	160	1600		068064	068226		
In N=50%	200	2000		068065	068227		
In N=50%	250	2500		068066	068228		
In N=100%	125	1250		068067	068229		
In N=100%	160	1600		068068	068230		
In N=100%	200	2000		068069	068231		
In N=100%	250	2500		068070	068232		

ХТЗ 250 TMG – Стационарное исполнение (F) – 3 полюса – Передние выводы (F)

Термомагнитный расцепитель защиты – TMG				I _{cu} (415 В)		1SDA...R1	
	In	I _Δ		N	S		
				36 кА	50 кА		
TMG	63	400		068251	068265		
TMG	80	400		068252	068266		
TMG	100	400		068253	068267		
TMG	125	400		068254	068268		
TMG	160	480		068255	068269		
TMG	200	600		068256	068270		
TMG	250	750		068257	068271		

ХТЗ 250 TMG – Стационарное исполнение (F) – 4 полюса – Передние выводы (F)

Термомагнитный расцепитель защиты – TMG				I _{cu} (415 В)		1SDA...R1	
	In	I _Δ		N	S		
				36 кА	50 кА		
TMG	63	400		068258	068272		
TMG	80	400		068259	068273		
TMG	100	400		068260	068274		
TMG	125	400		068261	068275		
TMG	160	480		068262	068276		
TMG	200	600		068263	068277		
TMG	250	750		068264	068278		

Коды заказа для ХТЗ

Автоматические выключатели



Автоматический выключатель ХТЗ

ХТЗ 250 МА – Стационарное исполнение (F) – 3 полюса – Передние выводы (F)

Термомагнитный расцепитель защиты – МА	In	I _g	I _{cu} (415 В)	1SDA...R1					
				N	S				
				36 кА	50 кА				
МА	100	600...1200		068071	068279				
МА	125	750...1500		068072	068280				
МА	160	960...1920		068073	068281				
МА	200	1200...2400		068074	068282				



Выключатель-разъединитель ХТЗD

ХТЗD – Выключатель-разъединитель

	1SDA...R1	
	3 полюса	4 полюса
ХТЗD	068210	068211

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары

Фиксированные части, комплекты преобразования и адаптеры фиксированных частей



Фиксированная часть втычного исполнения

Фиксированная часть втычного исполнения (P)

Тип	1SDA...R1	
	3 полюса	4 полюса
Фиксированная часть ХТЗ Р PF EF	068192	068194
Фиксированная часть ХТЗ Р PF HR/VR ⁽¹⁾	068193	068195

⁽¹⁾ Выводы установлены по умолчанию в горизонтальное положение (HR)

Выводы для фиксированных частей

Тип	1SDA...R1	
	3 шт.	4 шт.
EF – Передние удлиненные выводы	066264	066265
R – Задние выводы HR/VR	066272	066273
PS – задние разделительные перегородки	068953	068954



Комплект для преобразования стационарного выключателя в подвижную часть втычного выключателя

Комплект для преобразования стационарного автоматического выключателя в подвижную часть выключателя втычного исполнения

Тип	1SDA...R1	
	3 полюса	4 полюса
Комплект Р МР ХТЗ	066280	066281



Адаптер фиксированной части

Адаптер для монтажа выводов выключателя стационарного исполнения на фиксированной части

Тип	1SDA...R1	
	3 полюса	4 полюса
Адаптеры ADP-F-FP ХТЗ (комплект из 2 шт.)	066309	066310

Дополнительные реле

Реле отключения – SOR



SOR без проводов

Тип	1SDA...R1	
Исполнение без проводов		
SOR 12 В пост. тока	066313	
SOR 24-30 В перем./пост. тока	066314	
SOR 48-60 В перем./пост. тока	066315	
SOR 110...127 В перем. тока / 110...125 В пост. тока	066316	
SOR 220...240 В перем. тока / 220...250 В пост. тока	066317	
SOR 380-440 В перем. тока	066318	
SOR 480-525 В перем. тока	066319	
Исполнение с подключенными проводами		
SOR-C 12 В пост. тока	066321	
SOR-C 24-30 В перем./пост. тока	066322	
SOR-C 48-60 В перем./пост. тока	066323	
SOR-C 110-127 В перем. тока / 110-125 В пост. тока	066324	
SOR-C 220-240 В перем. тока / 220-250 В пост. тока	066325	
SOR-C 380-440 В перем. тока	066326	
SOR-C 480-525 В перем. тока	066327	



SOR с подключенными проводами

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары



PS-SOR без проводов



PS-SOR с подключенными проводами



UVR без проводов



UVR с подключенными проводами



Устройство выдержки времени для реле минимального напряжения

Реле отключения постоянного действия – PS -SOR

Тип	1SDA...R1	
Исполнение без проводов		
PS-SOR 24-30 В перем./пост. тока	066336	
PS-SOR 48 В перем./пост. тока	066295	
PS-SOR 60 В перем./пост. тока	066337	
PS-SOR 110...127 В перем. тока / 110...125 В пост. тока	066338	
PS-SOR 220...240 В перем. тока / 220...250 В пост. тока	066339	
PS-SOR 380-440 В перем. тока	066340	
PS-SOR 480-525 В перем. тока	066341	
Исполнение с подключенными проводами		
PS-SOR-C 24-30 В перем./пост. тока	066343	
PS-SOR-C 48 В перем./пост. тока	066296	
PS-SOR-C 60 В перем./пост. тока	066344	
PS-SOR-C 110-127 В перем. тока / 110-125 В пост. тока	066345	
PS-SOR-C 220-240 В перем. тока / 220-250 В пост. тока	066346	
PS-SOR-C 380-440 В перем. тока	066347	
PS-SOR-C 480-525 В перем. тока	066348	

Реле минимального напряжения – UVR

Тип	1SDA...R1	
Исполнение без проводов		
UVR 24-30 В перем./пост. тока	066389	
UVR 48 В перем./пост. тока	069064	
UVR 60 В перем./пост. тока	066390	
UVR 110...127 В перем. тока - 110...125 В пост. тока	066391	
UVR 220...240 В перем. тока - 220...250 В пост. тока	066392	
UVR 380-440 В перем. тока	066393	
UVR 480-525 В перем. тока	066394	
Исполнение с подключенными проводами		
UVR-C 24-30 В перем./пост. тока	066396	
UVR-C 48 В перем./пост. тока	069065	
UVR-C 60 В перем./пост. тока	066397	
UVR-C 110-127 В перем. тока - 110-125 В пост. тока	066398	
UVR-C 220-240 В перем. тока - 220-250 В пост. тока	066399	
UVR-C 380-440 В перем. тока	066400	
UVR-C 480-525 В перем. тока	066401	

Устройство выдержки времени для реле минимального напряжения – UVD

Тип	1SDA...R1	
UVD 24...30 В перем./пост. тока	051357	
UVD 48...60 В перем./пост. тока	051358	
UVD 110...125 В перем./пост. тока	051360	
UVD 220...250 В перем./пост. тока	051361	

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары



Разъем штепсельный с креплением на монтажной панели

Соединительные разъемы

Разъем «гнездо-вилка» с креплением на монтажной панели

Тип	1SDA...R1
Разъем штепсельный 3-контактный	066409
Разъем штепсельный 6-контактный	066410
Разъем штепсельный 9-контактный	066411
Разъем штепсельный 15-контактный	066412



AUX без проводов

Электрическая сигнализация

Дополнительные контакты – AUX

Тип	1SDA...R1
Исполнение без проводов	
AUX 24 В пост. тока	066423
AUX 250 В перем./пост. тока	066422
Исполнение с подключенными проводами	
AUX-C 1Q+1SY 24 В пост. тока	066446
AUX-C 3Q+1SY 24 В перем. тока	066448
AUX-C 1Q+1SY 250 В перем./пост. тока	066431
AUX-C 2Q+1SY 250 В перем./пост. тока	066433
AUX-C 3Q 250 В перем./пост. тока, в левый полюс	066428
AUX-C 3Q+1SY 250 В перем./пост. тока	066434



AUX с подключенными проводами

Дополнительные контакты положения – AUP

Тип	1SDA...R1
Исполнение с подключенными проводами	
AUP-I – Четыре контакта положения «установлен» для втычного/выкатного исполнения, 250 В перем./пост. тока	066450
AUP-II – Четыре контакта положения «установлен» для втычного/выкатного исполнения и слаботочных сигналов до 24 В пост. тока	066451



AUP – дополнительные контакты положения

Дополнительные контакты опережающей коммутации - AUE

Тип	1SDA...R1
AUE – Два контакта в поворотной рукоятке RHx (опережающее включение)	066454
AUE – Два контакта в поворотной рукоятке RHx (опережающее отключение)	067118



AUE – опережающие контакты в рукоятке

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары



Моторный привод прямого действия – MOD

Моторные приводы

Моторный привод прямого действия – MOD

Тип	1SDA...R1
MOD 24 В пост. тока	066457
MOD 48...60 В пост. тока	066458
MOD 110...125 В перем./пост. тока	066459
MOD 220...250 В перем./пост. тока	066460
MOD 380...440 В перем. тока	066461
MOD 480...525 В перем. тока	066462



Поворотная рукоятка на выключатель



Поворотная рукоятка на дверь

Поворотная рукоятка управления

Поворотные рукоятки

Тип	1SDA...R1
Поворотная рукоятка управления	
RHD Стандартная рукоятка прямого действия	066475
RHD Рукоятка аварийного отключения прямого действия	066477
RHE Стандартная рукоятка на дверь	066479
RHE Рукоятка аварийного отключения на дверь	066481
RHS-L Стандартная левая боковая рукоятка на дверь	066579
RHS-L Увеличенная левая боковая рукоятка на дверь	066580
RHS-R Стандартная правая боковая рукоятка на дверь	066581
RHS-R Увеличенная правая боковая рукоятка на дверь	066582
Запасные части для рукоятки на дверь	
RHE_V Основание для рукоятки на дверь	066483
RHE_S Стержень 500 мм	066576
RHE_H Стандартная рукоятка на дверь	066577
RHE_H Рукоятка аварийного отключения на дверь	066578
LH Стандартная боковая рукоятка на дверь	066583
LH Боковая рукоятка аварийного отключения на дверь	066585



Уплотнение IP54

Уплотнение IP54 для поворотной рукоятки на дверь

Тип	1SDA...R1
IP54 защита для рукоятки на дверь - RHE	066587

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары



Съемная блокировка под навесной замок



Фиксированная блокировка под навесной замок



Замок с ключом

Механизмы управления и блокировки

Навесной замок на автоматическом выключателе

Тип	1SDA...R1
PLL Съемная блокировка навесными замками, в состоянии «разомкнут»	066588
PLL Фиксированная блокировка навесными замками, в состоянии «разомкнут»	066589
PLL Фиксированная блокировка навесными замками, в состоянии «разомкнут/замкнут»	066591

Замок с ключом типа Ronis, на автоматический выключатель

Тип	1SDA...R1
KLC блокировка в состоянии «разомкнут», разные ключи, извлекаются в состоянии «разомкнут»	066605
KLC блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи тип А, извлекаются в состоянии «разомкнут»	066606
KLC блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип В, извлекаются в состоянии «разомкнут»	066607
KLC блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип С, извлекаются в состоянии «разомкнут»	066608
KLC блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип D, извлекаются в состоянии «разомкнут»	066609
KLC блокировка в состоянии «разомкнут/замкнут», разные ключи, извлекаются в состоянии «разомкнут/замкнут»	066610

Замок с ключом типа Ronis, на поворотной рукоятке

Тип	1SDA...R1
RHL блокировка в состоянии «разомкнут», разные ключи	066617
RHL блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип А	066618
RHL блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип В	066619
RHL блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип С	066620
RHL блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип D	066621
RHL блокировка в состоянии «разомкнут/замкнут», разные ключи	066622

Замок с ключом типа Ronis, на моторном приводе

Тип	1SDA...R1
MOL-D блокировка в состоянии «разомкнут», разные ключи	066623
MOL-S блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип А	066624
MOL-S блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип В	066625
MOL-S блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип С	066626
MOL-S блокировка в состоянии «разомкнут», одинаковые ключи, тип D	066627

Устройство механической взаимной блокировки

Тип	1SDA...R1
MIR-H горизонтальная рама взаимной блокировки	066637
MIR-V вертикальная рама взаимной блокировки	066638
Плата для монтажа стационарного ХТЗ	066639
Плата для монтажа втычного ХТЗ	066640
Плата для монтажа стационарного ХТ1	066643
Плата для монтажа втычного ХТ1	066644



Взаимная блокировка

Пломбируемая блокировка регулятора тепловой защиты

Тип	1SDA...R1
Блокировка на регуляторе тепловой защиты для расцепителя TMD	066651

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары



RC Inst / RC Sel

Расцепители токов утечки на землю

Расцепители токов утечки на землю			
Тип	1SDA...R1		
	3 полюса		4 полюса
RC Inst	067127		067129
RC Sel	067128		067130
RC Тип В			067132

Щитовое реле защиты от токов утечки

Тип	1SDA...R1		
Блок реле RCQ020/A 115-230 В перем. тока			065979
Блок реле RCQ020/A 415 В перем. тока			065980
Замкнутый тороид Ø 60 мм			037394
Замкнутый тороид Ø 110 мм			037395
Замкнутый тороид Ø 185 мм			050543

Приспособления для монтажа

Монтажная плата для крепления на DIN-рейке

Тип	1SDA...R1		
	3 полюса		4 полюса
Плата с креплением DIN50022 KIT	066420		066421
Плата с креплением DIN50022 ХТЗ+RC Inst / RC Sel	067139		067139



Монтажная плата для DIN-рейки

Силовые выводы, крышки силовых выводов, межфазные разделительные перегородки

Изолирующие крышки силовых выводов

Тип	1SDA...R1		
	3 полюса		4 полюса
LTC – Низкие крышки силовых выводов	066660		066661
HTC – Высокие крышки силовых выводов	066668		066669



Крышки силовых выводов

Приспособление для опломбирования крышек силовых выводов

Тип	1SDA...R1		
Приспособления для опломбирования двух крышек силовых выводов			066672



Приспособление для опломбирования

Межфазные разделительные перегородки

Тип	1SDA...R1		
	4 шт.		6 шт.
Перегородки высотой 25 мм	066674		066679
Перегородки высотой 100 мм	066676		066681
Перегородки высотой 200 мм	066678		066683



Межфазные разделительные перегородки

Коды заказа для ХТЗ

Аксессуары



Передний удлиненный вывод EF



Передний вывод для медных/алюминиевых кабелей FCCuAl

Силовые выводы стационарных выключателей

Тип	1SDA...R1			
	3 шт.	4 шт.	6 шт.	8 шт.
F Передние выводы	066857	066858	066859	066860
EF Передние удлиненные выводы	066873	066874	066875	066876
ES Передние удлиненные расширенные выводы	066897	066898	066899	066900
FC CuAl Передние выводы для медных/алюминиевых кабелей 1x90...185 мм ²	067179	067180	067181	067182
FC CuAl Передние выводы для медных/алюминиевых кабелей 1x120...240 мм ² с адаптером ADP	067183	067184	067185	067186
FC CuAl Передние выводы для медных/алюминиевых кабелей 2x35...150 мм ²	067187	067188	067189	067190
FC Cu Передние выводы для медных кабелей	066913	066914	066915	066916
MC Выводы для нескольких кабелей 6x2,5...35 мм ²	066929	066930	066931	066932
R Задние регулируемые выводы	066945	066946	066947	066948
FB Выводы для гибкой шины	066965	066966	066967	066968

Блоки автоматического ввода резерва



Блоки ABP – ATS021, ATS022

Блоки автоматического ввода резерва

Тип	1SDA...R1	
	Блок ABP – ATS021	065523
Блок ABP – ATS022	065524	

Запасные части

Тип	1SDA...R1	
	SA RC Sel/RC Inst – Отключающий электромагнит расцепителя токов утечки на землю	066992
SA RC B Type – Отключающий электромагнит расцепителя токов утечки типа B	067208	
AUX-C – Отдельный дополнительный контакт с проводами, 250 В ⁽¹⁾	066994	
AUX-C – Отдельный дополнительный контакт с проводами, 24 В ⁽¹⁾	066996	

⁽¹⁾ провода без маркировки



Фланец

Фланец для дверцы отсека

Тип	1SDA...R1	
	3 полюса	4 полюса
Малый фланец для автоматического выключателя	068657	068657
Большой фланец для автоматического выключателя	068644	068645
Фланец для MOD	068648	068648
Фланец для поворотной рукоятки прямого действия RHD	068651	068651
Фланец для расцепителя токов утечки на землю RC Sel/RC Inst	068655	068656