



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА

Наименование: См. Приложение к свидетельству об одобрении типа

Организация-изготовитель: Французская фирма «Schneider Electric Industries SAS», дочернее подразделение ЗАО «Шнейдер Электрик», 127018, г. Москва, ул. Двинцев, д. 12, корп. 1.

Техническая документация: Каталоги: №№ МКР-CAT-ACTI9-09: 07/2010, МКР-CAT-MULTI9-09: 07/2009, МКР-CAT-NG160-09: 07/2009, МКР-CAT-NSX-09 : 12/2009, ВТР-COMPACT-R: 05/2008, МКР-BRC-CVS-11: 01/2011, INTERPACTCATRU: 05/2008, АВТЕD200143RU: 03/2009, MRP-CAT-TESYS-10: 08/2010, MRP-CAT-TESYS-10: 08/2010, CATRU-VARIOX-09-01: 03/2009. PPGCATRU: 11/2008, МКР-CAT-PPP-09: 11/2009.

Головной образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Речным Регистром.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Назначение и ограничения:

Коммутация и защита электрических цепей от перегрузок и коротких замыканий
Корпуса распределительных щитов должны иметь фиксацию передних дверей в открытом положении.

Настоящее свидетельство действительно с 24.07.2012 г.

№ 15-11.4-4.4.3-0112

Первый зам. генерального директора
(должность)



(подпись)

Ефремов Н.А.
(фамилия, и.о.)



Технические показатели:

1. Номинальные напряжения: до 690 В переменного тока, 50 Гц и 12/24/220 В постоянного тока.
2. Степень защиты: IP 10...56.
3. Автоматические выключатели: одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальные токи 0,5...1600А.

Настоящее свидетельство об одобрении типа не заменяет сертификат, акт о соответствии или аналогичный документ Российского Речного Регистра, выдаваемый на конкретное изделие.

Настоящее свидетельство об одобрении типа теряет силу в случаях, предусмотренных Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

**Приложение к свидетельству об одобрении
от 24 июля 2012 г. № 15-11.4-4.4.3-0112**

1. Выключатели автоматические серии Acti 9 типа iC60N(-H) одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальные токи от 0,5 до 63 А с принадлежностями: с комплектующими iOF, iSD, iOF/SD+OF, iMX, iMX+OF, iMSU, iMN, iMNs, iMNx, ARA, RCA, A9A27003, A9A27005, A9A27006, A9A27008, дополнительными зажимами ref. 17400, 19091, 19096, 27053, 27060, гребенчатыми соединительными шинами ref. 14801, 14881-14884, 14885, 14891-14894.

2. Выключатели автоматические серии Acti 9 типа iC60L(-LMA) одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальный ток от 0,5 до 63 А.

3. Выключатели автоматические серии Multi9 типов C60a(-N, -H, -L) одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальный ток от 0,5 до 63 А с принадлежностями: OF, SD, OF+SD/OF, MX+OF, MN, MNs, MSU, Tm, 26996, 27046-27048, дополнительными зажимами ref. 17400, 19091, 19096, 27053, 27060, гребенчатыми соединительными шинами ref. 14801, 14881-14884, 14885, 14891-14894.

4. Выключатели автоматические серии Multi9 типа C60LMA двух- и трехполюсные на номинальный ток от 1,6 до 40 А.

5. Выключатели автоматические серии Multi9 типа C60H-DC одно- и двухполюсные на номинальный ток от 0,5 до 63 А с дополнительными блоками OF, OF+SD/OF, SD, MN, MNs, MSU, MX+OF, ATm..., Tm.

6. Выключатели автоматические серии Multi9 типов C120N(-H,) одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальные токи от 10 до 125 А с принадлежностями: OF, SD, OF+SD/OF, MX+OF, MN, MNs, MSU, Tm, 26996, 27046-27048, дополнительными зажимами ref. 18528, 19091, 19096, 27053, 27060, гребенчатыми соединительными шинами ref. 14811-14814, 14885.

7. Выключатели автоматические серии Multi 9 типа NG125N(H, L, LMA) одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальные токи от 4,0 до 125 А с комплектующими: OF+OF, OF+SD, SDV, MX+OF, MN, MNs, MNx, MXV, 19088, 19089, 19092, 19093, 19097, дополнительными зажимами ref. 19091, 19095, 19096, 27053, 27060, гребенчатыми соединительными шинами ref. 14811-14814, 14885.

8. Выключатели-предохранители серии Multi9 типов STI, SBI одно-, двух-, трех- и четырехполюсные на номинальные токи от 2 до 100 А с предохранителями типов aM и gG(gL) размеров 8,5 x 31,5, 10,3 x 38, 14 x 51, 22 x 58.

9. Выключатели автоматические серии Compact NSX на номинальные токи от 100 до 630 А исполнений по отключающей способности -B, -F, -N, -H, -S, -L, -NA, с термоманитными и микропроцессорными расцепителями серий TM, MA, Micrologic, модулями контроля изоляции, расцепителями напряжения, мотор-редукторами, механизмами управления и блокировки, устройствами сигнализации и измерения, коммуникационными аксессуарами.

10. Выключатели автоматические серии Compact NS на номинальные токи от 630 до 1600 А исполнений по отключающей способности -N, -H, -L, -NA с микропроцессорными расцепителями серии Micrologic, модулями контроля изоляции, расцепителями напряжения MX, MX COM, MN, мотор-редукторами, механизмами управления и блокировки, счетчиками коммутаций, устройствами сигнализации и измерения, коммуникационными аксессуарами.

11. Выключатели автоматические серии Masterpact NT на номинальные токи 630 – 1600 А и Masterpact NW на номинальные токи 800 – 6300 А с отключающей способностью N1, H1, H2, L1 с микропроцессорными расцепителями серии Micrologic, модулями контроля изоляции, расцепителями напряжения MX, MX COM, XF, MN, мотор-редукторами MCH, механизмами управления и блокировки BPFE, контактами контроля и сигнализации OF, SDE, EF, PF, RES, CE, CD, CT, коммуникационными аксессуарами, COM.

12. Выключатели автоматические серии GV2 исполнений GV2ME..., GV2P..., GV2RT..., GV2LE..., GV2L... на номинальные токи от 0,1 до 32 А с расцепителями напряжения GV-AX..., GV-AU..., GV-AS..., ограничителями сверхтоков GV1-L3, LA9-LB920, контактами контроля и сигнализации GV-AD..., GV-AE..., GV-AM11, GV-AN..., GV2-AK00, GV1-F03,

GV1-G..., GV2-AF..., GV2-GA..., GV2-G..., GV2-V03, AD..., LA9-D92, LA9-D99, GK2-AF01, механизмами блокировки GV2-AP...

13. Выключатели автоматические серии GV3 исполнений GV3P..., GV3L..., GV3ME... на номинальные токи от 9 до 80 А с расцепителями напряжения GV-AU..., GV-AS..., ограничителями перенапряжения GV1-L3, LA9-LB920, контактами контроля и сигнализации GV-AE..., GV-AN..., GV-AD..., GV-AM11, GV3-A..., GV3-B..., GV3-D..., механизмами блокировки GV1-V02, GV1-V03.

14. Выключатели-разъединители серии VARIO на номинальные токи от 12 до 175 А открытого исполнения VCDN 12, VCDN 20, VBDN 12, VBDN 20, VCCDN 12, VCCDN 20, VN 12, VN 20, VCD02(-01,-0,-1,-2), VBD02(-01,-0,-1,-2), VCF02(-01,-0,-1,-2,-3,-4,-5,-6), VBF02(-01,-0,-1,-2,-3,-4,-5,-6), VCCF02(-01,-0,-1,-2,-3,-4,-5,-6), VCCD02(-01,-0,-1,-2), VVE0(-1,-2,-3,-4), VVD0(-1,-2,-3,-4), V02, V01, V0, V1, V2, V3, V4, V5, V6 и защищенного исполнения VCF02GE, VCF01GE, VCF0GE, VCF1GE, VCF2GE, VCF3GE, VCF4GE, VCF5GE, VCF6GE, VBF02GE, VBF01GE, VBF0GE, VBF1GE, VBF2GE, VBF3GE, VBF4GE, VBF5GE, VBF6GE, VCFN12GE, VCFN20GE, VCFN25GE, VCFN32GE, VCFN40GE, VCFX GE 1(-2, -4), VBFX GE1(-2, -4) с дополнительными полюсами главных цепей VZN 11, VZN 12, VZN 14, VZ15, VZ16, VZN 20, VZ 02, VZ 01, VZ 0, VZ1, VZ2, VZ3, VZ4, дополнительными контактами VZN 05, VZN 06, VZ 7, VZ 20.

15. Соединители электрические штепсельные промышленного назначения серий РК и РК Pratika (исполнений РКХ, РКУ, РКЕ, РКФ) на номинальные токи 16, 32, 63, 125 А на напряжение 250/415 В исполнений: 2P+PE, 3P+N+PE, 3P+PE.



Первый зам. генерального директора

(подпись)

Ефремов Н.А.

(фамилия, и.о.)