

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: eri@nt-rt.ru || www.etpribor.nt-rt.ru

Светильник для горных машин «СДР01-3»



Светильник для горных машин СДР01-3 предназначен для освещения рабочей зоны передвижных и забойных горных машин в средах, опасных по газу или пыли, в том числе в подземных выработках угольных шахт, где «Правилами безопасности в угольных шахтах» (ПБ 05-618-03) допускается применение световых приборов с уровнем взрывозащиты не ниже РВ.

Светильник предназначен для установки на передвижных и забойных горных машинах:

- световой прибор – непосредственно на корпусе, в предусмотренном для этой цели кожухе, снабжённом защитной решёткой;
- источник питания (в исполнении СДР01-3) – во внутреннем объёме станции управления горной машины. Питание ИП-01 — от бортовой сети горной машины, напряжение 36 В частотой 50 Гц.

В качестве источника света в светильниках применяются светодиодные излучатели (LED). В зависимости от модификации, типа источника питания, применяемых источников света светильники должны иметь состав и обозначения, приведённые в таблице.

Обозна- чение	Назначение	Источник света	Состав изделия	Освещённость
СДР01-3	Освещение	3 LED белого свечения	Световой прибор СДР01-3; Источник питания ИП-01	4000 лк на расстоянии 1 м
СДР01-3.1	Освещение	3 LED белого свечения	Световой прибор СДР01-3.1	
СДР01-3.2	Освещение и сигнализация	3 LED белого и 3 LED красного свечения	Световой прибор СДР01-3.2	
Примечание: светильники СДР01-3.1, СДР01-3.2 предназначены для работы в комплекте с искробезопасным источником постоянного тока напряжением 24 В станции управления ГМ.				

Уровень взрывозащиты:

светового прибора

РВ ExibI X;

источника питания ИП-01

[Exib]I U.

Степень защиты от внешних воздействий

IP 54 по ГОСТ 14254;

Группа механического исполнения

M35 по ГОСТ 17516.1;

Возможность подключения питающего кабеля

диаметром от 8 до 13 мм

Габаритные размеры, не более:

светового прибора

116 ´ 150 ´ 128 мм;

источника питания ИП-01
мм.

100 ´ 80 ´ 60

Масса, не более:

светового прибора

4,0 кг;

источника питания ИП-01

0,3 кг.

Рабочие условия эксплуатации :

температура окружающей среды

от минус 5 до плюс 40 °С;

относительная влажность

до 100 % при температуре 35 °С

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: eri@nt-rt.ru || www.etpribor.nt-rt.ru