

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

<https://pnoz.nt-rt.ru/> || pzh@nt-rt.ru

Стандартные световые завесы Тип 4, защита тела

PSEN op4B-2-050/1



Safety light curtain, type 4, PL e, body protection Protected field height 500 mm, supply voltage 24 V, connector M12, sender: 4-pin, receiver: 8-pin, with Muting function, Connection cable not supplied with the unit.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с ЕС 61496:	4
Число лучей:	2
Разрешение предохранительного устройства:	515 mm
Высота защищенного поля:	515 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 50,0
Время реакции:	14.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Гашение:	Нет
Блокировка:	Да
Каскадирование:	Нет
Напряжение питания (V):	24,0
Тип питающего напряжения:	DC

Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	653.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	3100 g
Вес нетто:	2600 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-4-090/1



Safety light curtain, type 4, PL e, body protection Protected field height 900 mm, supply voltage 24 V, connector M12, sender: 4-pin , receiver 8-pin, with Muting function, Connection cable not supplied with the unit.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	4
Разрешение предохранительного устройства:	315 mm
Высота защищенного поля:	915 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 50,0
Время реакции:	16.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Гашение:	Нет
Блокировка:	Да
Каскадирование:	Нет

Напряжение питания (V):	24,0
Тип питающего напряжения:	DC
Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	1053.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	4200 g
Вес нетто:	3600 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-L-080/1



Set of light curtain, bracket and Muting arm L-type in accordance with DIN EN 61496, type 4, 800 mm Supply voltage 24 V, connector M12.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	3
Разрешение предохранительного устройства:	415 mm
Высота защищенного поля:	815 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 3,0
Время реакции:	14.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Напряжение питания (V):	24,0

Тип питающего напряжения:	DC
Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	953.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	5700 g
Вес нетто:	5100 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-L-050/1



Set of light curtain, bracket and Muting arm L-type in accordance with DIN EN 61496, type 4, 500 mm Supply voltage 24 V, connector M12.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	2
Разрешение предохранительного устройства:	515 mm
Высота защищенного поля:	515 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 3,0
Время реакции:	14.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Напряжение питания (V):	24,0
Тип питающего напряжения:	DC

Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	653.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	4700 g
Вес нетто:	4200 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-T-080/1



Set of light curtain, bracket and Muting arm T-type in accordance with DIN EN 61496, type 4, 800 mm Supply voltage 24 V, connector M12.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	3
Разрешение предохранительного устройства:	415 mm
Высота защищенного поля:	815 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 3,0
Время реакции:	14.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Напряжение питания (V):	24,0
Тип питающего напряжения:	DC
Тип защиты, корпус:	IP65

Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	953.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	7100 g
Вес нетто:	6500 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-4-120/1



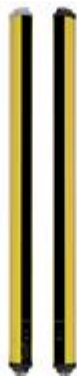
Safety light curtain, type 4, PL e, body protection Protected field height 1200 mm, supply voltage 24 V, connector M12, sender: 4-pin, receiver: 8-pin, with Muting function, Connection cable not supplied with the unit.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	4
Разрешение предохранительного устройства:	415 mm
Высота защищенного поля:	1215 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 50,0
Время реакции:	16.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Гашение:	Нет
Блокировка:	Да
Каскадирование:	Нет
Напряжение питания (V):	24,0

Тип питающего напряжения:	DC
Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	1353.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	5100 g
Вес нетто:	4400 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-3-080/1



Safety light curtain, type 4, PL e, body protection Protected field height 800 mm, supply voltage 24 V, connector M12, sender: 4-pin, receiver: 8-pin, with Muting function, Connection cable not supplied with the unit.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	3
Разрешение предохранительного устройства:	415 mm
Высота защищенного поля:	815 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 50,0
Время реакции:	14.00 ms
Число выходов OSSD:	2
Гашение:	Нет
Блокировка:	Да

Каскадирование:	Нет
Напряжение питания (V):	24,0
Тип питающего напряжения:	DC
Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	953.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	4100 g
Вес нетто:	3500 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

PSEN op4B-T-050/1



Set of light curtain, bracket and Muting arm T-type in accordance with DIN EN 61496, type 4, 500 mm Supply voltage 24 V, connector M12.

Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Принцип датчика:	Оптический
Тип в соответствии с EC 61496:	4
Число лучей:	2
Разрешение предохранительного устройства:	515 mm
Высота защищенного поля:	515 mm
Рабочий диапазон (m):	0,5 - 3,0
Время реакции:	14.00 ms
Число выходов OSSD:	2

Напряжение питания (V):	24,0
Тип питающего напряжения:	DC
Тип защиты, корпус:	IP65
Применение в соответствии с:	EN 61496-1, IEC 61496-2
Размер по ширине:	35.0 mm
Размер по высоте:	653.0 mm
Размер по глубине:	41.2 mm
Вес брутто:	6100 g
Вес нетто:	5600 g
Окружающая температура:	-10 - 55 °C

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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://pnoz.nt-rt.ru/> || pzh@nt-rt.ru