

Техническое описание продукта

Щитки защитные лицевые 3M™ V4KK/V4D/V4H/V40F

Краткое описание продукта

Прозрачные защитные лицевые щитки 3M™ являются средствами индивидуальной защиты лица от механических воздействий, неионизирующих излучений*, брызг расплавленного металла и горячих частиц*, брызг жидкостей, электрической дуги короткого замыкания*, специально разработанными для данных условий применения.

* - только для моделей, имеющих соответствующую маркировку.

Область применения

- Электротехнические работы
- Легкая и тяжелая промышленность
- Химическая промышленность

Условия применения и хранение

Диапазон температур хранения:

V4KK	V4D	V4H	V40F
от -40°C до +130°C	от -40°C до +100°C	от -40°C до +130°C	от -40°C до +130°C

Максимальный рекомендуемый срок хранения: 5 лет.

Ограничения применения

- Никогда не модифицируйте и не вносите изменения в конструкцию изделия
- Не используйте изделие для защиты от опасностей, не перечисленных в данном документе

Стандарты и разрешения

Щитки защитные лицевые 3M™ V4KK/V4D/V4H/V40F отвечают требованиям Директивы 89/686/ЕЕС (Директива о средствах индивидуальной защиты) и имеют маркировку CE.

Изделия были испытаны в соответствии со стандартом EN166:2001

Данные изделия соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты». Продукт соответствует требованиям стандартов ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования и ГОСТ 12.4.023-84 Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля.

Маркировка

На лицевые экраны защитных лицевых щитков нанесена следующая маркировка:

V4KK	V4D	V4H	V40F
2C-1,2 8 9 1 F	2F	2C - 1,2 1F	1F

Защитные характеристики изделий

Тип светофильтра и степень затемнения

УФ светофильтр, позволяющий хорошо различать цвета

2С-1.2 и 3-1.2 для щитков V4KK и V4H соответственно

Оптический класс

Класс 1	V4KK, V4H и V40F
Класс 2	V4D

Механическая прочность

Защита от удара высокоскоростными частицами

Повышенная прочность

Низкоэнергетический удар
Среднеэнергетический удар
Высокоэнергетический удар

Область применения

Брызги жидкости
Грубодисперсные аэрозоли
Газ и мелкодисперсные аэрозоли
Дуга короткого замыкания
Расплавленные металлы и горячие твердые тела

S	✓	Все модели
Комнатная Температура		
F	✓	Все модели
B		
A		
3		
4		
5		
8	✓	V4KK
9	✓	V4KK

Масса и размеры лицевых щитков

Модель	V4KK	V4D	V4H	V40F
Размеры, мм	455x247x1,5	320x155x1,0	320x155x1,2	320x155x1,5
Масса, г	200	120	120	130

Перечень используемых материалов

Модель	Материал	Покрытие
V4KK	Поликарбонат	От царапин
V4D	Ацетат	Противотуманное
V4H	Поликарбонат	От царапин
V40F	Поликарбонат	От царапин

Запасные части

4K, сменный лицевой экран
4D, сменный лицевой экран
4H, сменный лицевой экран
4F, сменный лицевой экран



3M Россия

Материалы и средства для обеспечения безопасности труда

121614, Москва, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес парк «Крылатские холмы»
Тел.: + 7 (495) 784 74 74 (многоканальный)
Тел.: + 7 (495) 784 74 79 (call центр)
Факс: + 7 (495) 784 74 75
Интернет: www.3MRussia.ru/siz

Подлежит утилизации.
© 3M 2012. Все права защищены.