Выключатели индуктивные бесконтактные особовзрывобезопасные. Обозначения выключателей при их заказе и в технической документации

ISBp AC 4A5 -R25S – N -S4 -XX – C -X

ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ:
ISB – выключатель индуктивный встраиваемый
ISN – выключатель индуктивный невстраиваемый
ИСПОЛНЕНИЕ: p – для пищевой отрасли
КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ КОРПУСА:
A – цилиндрический резьбовой
B - цилиндрический резьбовой укороченный
BS - цилиндрический резьбовой особо короткий (short)
C – цилиндрический, гладкий,
D - цилиндрический гладкий укороченный,
E - цилиндрический резьбовой повышенной чувствительности,
F - цилиндрический резьбовой укороченный, повышенной чувствительности
FS - цилиндрический резьбовой особо короткий повышенной чувствительности
G - цилиндрический гладкий повышенной чувствительности
H - цилиндрический гладкий укороченный повышенной чувствительности
I – прямоугольный
K – для поворотных кранов, клапанов и задвижек
L – плоский,
M – уголковый,
W - цилиндрический для работы в среде высокого давления
СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:
нет – встроенный кабель,
F – кабель с хвостовиком (фитинг) для крепления трубки защиты кабеля
C – подключение с помощью соединителя
G – наличие гермоввода
T – подключение с помощью клемм (клеммной коробки)
ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА:
МАТЕРИАЛ КОРПУСА:
A – Алюминиевый сплав; **S –** Сталь 12Х18Н10Т; **F –** Сталь углеродистая;
B – Латунь; **P -** Пластмасса
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ 14254-96:
без обозначения - IP67;
5 – IP65;
8 – IP68.
НАЛИЧИЕ РЕГУЛИРУЕМОГО ЗАЗОРА
нет – без регулировки; **R** – регулируемый зазор
НОМИНАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ СРАБАТЫВАНИЯ Sном., мм
S - наличие экранированного кабеля, **нет –** кабель не экранированный
ТИП ВЫХОДА:
N – особовзрывобезопасный
ТИП СОЕДИНИТЕЛЯ (способ подключения):
Тип разъемного соединения, установленного на выключателе: S4; S40; S401; S402; РС4; 2РМД

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ, МПа (для выключателей типа **W**)
1 – 1 МПа, **2** – 2 МПа, … **50** – 50 МПа
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР:
нет - типовой от минус 25 до плюс 75 °С,
нет – типовой от минус 25 до плюс 80 °С для выключателей работающих в среде высокого давления,
C – низкотемпературные от минус 45 до плюс 65 °С,
C2- широкотемпературные от минус 60 до плюс 90 °С
H – высокотемпературные от минус 15 до плюс 105 °С.
ДЛИНА КАБЕЛЯ, м (без обозначения – длина кабеля 2 м)