



Заказное обозначение В 20

Фасонная рукоятка В 20 является элементом переключения для многоосевых командоконтроллеров фирмы ГЕССМАНН типа V 8, VV 8, V 85, VV 85, V 6, VV 6. Рукоятка В 20 также может применяться в качестве элемента переключения для гидравлических приводов. Возможность установки различных устройств подачи команд, таких, как нажимные выключатели, нажимные позиционные переключатели и т.д., позволяет приспособлять рукоятку переключения к соответствующим требованиям заказчика.

В рукоятке выполняется проводная разводка гибкими проводными жилами сечением 0,1 мм² и длиной 450 мм. Деталь крепления рукоятки переключения может поставляться с просверленным отверстием диаметром 12 мм.

Фасонная рукоятка В 20 изготавливается из пластмассы PAGF35 черного цвета.

Параметры контактов: 0,5 А, 110 V AC, категория применения – 15 или 1,5 А, 24 V DC, категория применения 13 или Imin > 0,2 mA, 2 V DC, категория применения – 12, с золотым покрытием для макс. нагрузки 0,12 Ватт (стандарт)

Микроконтакты переключения поставляются по дополнительному запросу

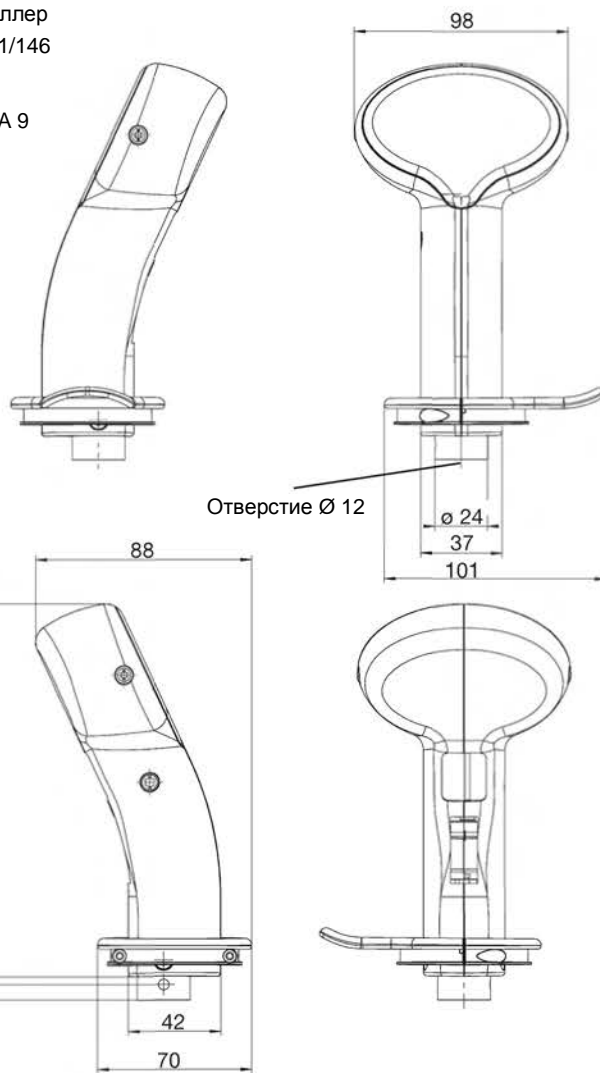
Допустимая температура окружающей среды: при эксплуатации: от - 40° С до + 60° С, при складировании: от - 50° С до + 80° С

Устойчивость к воздействию климата:

постоянное влажное тепло -
циклическое влажное тепло -
Степень защиты спереди:

согласно IEC 60068-2-78
согласно IEC 60068-2-30
IP 65 согласно IEC/EN 60529

Поз.			Параметры контактов	Вес, грамм	Обозначение	Цена, евро
1	Фасонная рукоятка переключения с деталью крепления, с опорной поверхностью для левой или правой руки				В 20	
2	Нажимной выключатель Цвета кнопок: красный RD, черный BK, желтый YE, зеленый GN, синий BU		1 нормально-разомкнутый контакт	20	D	
3	Нажимной выключатель Цвета кнопок: красный RD, черный BK, желтый YE, зеленый GN, синий BU		1 HP контакт 0,1 А, 24 V DC, 13	20	D	
8	Нажимной позиционный переключатель		2 нормально-разомкнутых контакта	30	W	
8.1	Нажимной позиционный переключатель T-0-T	T – позиция переключения с самовозвратом		30	W	
8.2	Нажимной позиционный переключатель 0-T			30	W	
8.3	Нажимной позиционный переключатель R-0-T			30	W	
8.4	Нажимной позиционный переключатель R-0-R	R – позиция переключения с фиксацией		30	W	
8.5	Нажимной позиционный переключатель 0-R			30	W	
8.6	Нажимной позиционный переключатель R - R			30	W	
11	Рычажковый выключатель		1 HP контакт	30	K	
12	Крестообразный переключатель T-0-T / T-0-T Цвета кнопок: красный RD, черный BK, серый GR		4 HP контакта	30	KT	
14	Привод с потенциометром PA 9, срабатывание поворотом рукоятки, 1 проволочный потенциометр T..., 5 кОм, 2 ватта	KBAD 670		70	PA 9	
17	Привод датчиков Холла HA 11, срабатывание через нажимной позиционный переключатель с пружиной самовозврата в среднее положение, с электроникой функционального резервирования для выхода по напряжению (со стабилизацией); электропитание 4,6 - 5,5 вольт, выход 0,5-2,5-4,5 вольт, + 5 мА, линейная характеристика			90	HA 11	
18	Привод с потенциометром PA 12, срабатывание через дисковый переключатель с пружиной самовозврата в среднее положение, 1 потенциометр из токопроводящей пластмассы Т 375, с центральным отводом, линейная характеристика, срок службы 10 ⁷ коммутационных операций, значения сопротивления 2 x 5 кОм, мощность 0,5 ватт, максимальный ток ползунка 1 мА, 2 контакта направления		2 нормально-разомкнутых контакта	90	PA 12	
19	Привод датчиков Холла HA 12, срабатывание через дисковый переключатель с пружиной самовозврата в среднее положение, с электроникой функционального резервирования для выхода по напряжению (со стабилизацией); электропитание 4,6 - 5,5 вольт, выход 0,5 - 2,5 - 4,5 вольт, +5 мА, линейная характеристика			90	HA 12	
20	Привод с потенциометром PA 13, срабатывание поворотом фасонной рукоятки переключения влево/вправо, с пружиной самовозврата в среднее положение, 1 потенциометр из токопроводящей пластмассы Т 375, с центральным отводом, линейная характеристика, срок службы 10 ⁷ коммутационных операций, значения сопротивления 2x5 кОм, мощность 0,5 ватт, максимальный ток ползунка 1 мА, 2 контакта направления		2 нормально-разомкнутых контакта	90	PA 13	
21	Привод датчиков Холла HA 13, срабатывание поворотом фасонной рукоятки переключения влево/вправо, с пружиной самовозврата в среднее положение, с электроникой функционального резервирования для выхода по напряжению (со стабилизацией); электропитание 4,6 - 5,5 вольт, выход 0,5 - 2,5 - 4,5 вольт, + 5 мА, линейная характеристика			90	HA 13	
22	Многоосевой командоконтроллер V 21 см. на странице каталога № 1/146				V 21	
25	Вибровыключатель, срабатывание через подъемный электромагнит 24 V DC Импульсный сигнал 100%-ной относительной продолжительности включения (например, осязательное распознавание передвижения каната)			60	V	
30	Резиновый сильфон для фасонной рукоятки переключения В 20, необходим для применения с командоконтроллерами серий V 8, W 8, V 85, W 85	KMD 109				
31	Резиновый сильфон для фасонной рукоятки переключения В 20 с розеткой и 4 винтами М 5 x 15 (для крепления резинового сильфона), необходим для применения с командоконтроллерами серий V 6, VV 6.	KMD 229 KBF 905				
32	Резиновый защитный колпачок кнопки, степень защиты IP 67, для нажимных выключателей согласно позиции 2. Цвет колпачка: красный RD, черный BK, желтый YE, зеленый GN, синий BU.	KMD 179				



Другие варианты исполнения возможны по дополнительному запросу

Пример заказного обозначения

