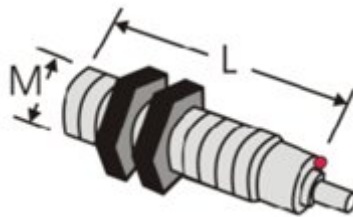


ДАТЧИЦИ ЗА ПОСТОЯНЕН ТОК - ТРИ И ЧЕТИРИ ПРОВОДНИ



Схеми на свързване:

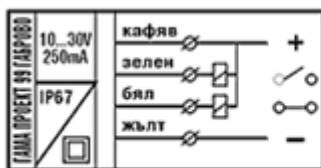


Схема 1

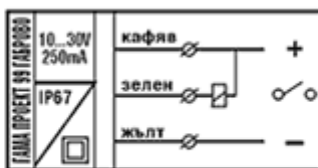


Схема 2

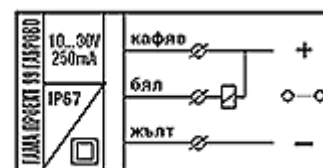


Схема 3

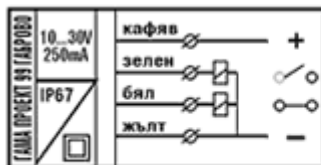


Схема 4



Схема 5

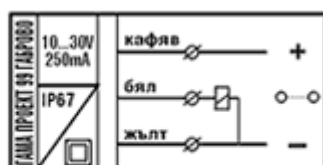


Схема 6

- захранващо напрежение 10...30V (пулсации < 10%)
- максимален товар 250 mA
- работна температура -25...+70 °C
- остатъчно напрежение < 1,2V
- хистерезис < 10%
- степен на защита IP 67
- присъединителен кабел 2 m
- светлинна индикация всички без M8
- защита от късо съединение
- по заявка могат да се изработят датчици със захранващо напрежение 5V, 36V, 48V и друго нестандартно напрежение

Тип	Номинално разстояние на включване Sn /mm/	Корпус М-метален П-пласт-масов	Размери /mm/		Изход Транзистор	Изходна функция	Макс. работна честота / Hz/	Схема на свързване
			M	L				
B11-08.01K	1	M	M8x1	52	NPN	HO	3000	2
B11-08.02K	1	M	M8x1	52	NPN	H3	3000	3
B13-08.01K	1	M	M8x1	52	PNP	HO	3000	5
B13-08.02K	1	M	M8x1	52	PNP	H3	3000	6
A11-12.01KC	4	П	M12x1	60	NPN	HO	800	2

A11-12.02KC	4	П	M12x1	60	NPN	H3	800	3
A11-12.00KC	4	П	M12x1	60	NPN	HO+H3	800	1
B11-12.01KC	2	М	M12x1	52	NPN	HO	1000	2
B11-12.02KC	2	М	M12x1	52	NPN	H3	1000	3
B11-12.00KC	2	М	M12x1	52	NPN	HO+H3	1000	1
A13-12.01KC	4	П	M12x1	60	PNP	HO	800	5
A13-12.02KC	4	П	M12x1	60	PNP	H3	800	6
A13-12.00KC	4	П	M12x1	60	PNP	HO+H3	800	4
B13-12.01KC	2	М	M12x1	52	PNP	HO	1000	5
B13-12.02KC	2	М	M12x1	52	PNP	H3	1000	6
B13-12.00KC	2	М	M12x1	52	PNP	HO+H3	1000	4
A11-14.01KC	5	П	M14x1	68	NPN	HO	400	2
A11-14.02KC	5	П	M14x1	68	NPN	H3	400	3
A11-14.00KC	5	П	M14x1	68	NPN	HO+H3	400	1
B11-14.01KC	3	М	M14x1	54	NPN	HO	600	2
B11-14.02KC	3	М	M14x1	54	NPN	H3	600	3
B11-14.00KC	3	М	M14x1	54	NPN	HO+H3	600	1
A13-14.01KC	5	П	M14x1	68	PNP	HO	400	5
A13-14.02KC	5	П	M14x1	68	PNP	H3	400	6
A13-14.00KC	5	П	M14x1	68	PNP	HO+H3	400	4
B13-14.01KC	3	М	M14x1	54	PNP	HO	600	5
B13-14.02KC	3	М	M14x1	54	PNP	H3	600	6
B13-14.00KC	3	М	M14x1	54	PNP	HO+H3	600	4
A11-18.01KC	8	П	M18x1	70	NPN	HO	400	2
A11-18.02KC	8	П	M18x1	70	NPN	H3	400	3
A11-18.00KC	8	П	M18x1	70	NPN	HO+H3	400	1
B11-18.01KC	5	М	M18x1	57	NPN	HO	600	2

B11-18.02KC	5	M	M18x1	57	NPN	H3	600	3
B11-18.00KC	5	M	M18x1	57	NPN	HO+H3	600	1
A13-18.01KC	8	Π	M18x1	70	PNP	HO	400	5
A13-18.02KC	8	Π	M18x1	70	PNP	H3	400	6
A13-18.00KC	8++	Π	M18x1	70	PNP	HO+H3	400	4
B13-18.01KC	5	M	M18x1	57	PNP	HO	600	5
B13-18.02KC	5	M	M18x1	57	PNP	H3	600	6
B13-18.00KC	5	M	M18x1	57	PNP	HO+H3	600	4
A11-22.01KC	11	Π	M22x1,5	70	NPN	HO	300	2
A11-22.02KC	11	Π	M22x1,5	70	NPN	H3	300	3
A11-22.00KC	11	Π	M22x1,5	70	NPN	HO+H3	300	1
B11-22.01KC	7	M	M22x1	59	NPN	HO	400	2
B11-22.02KC	7	M	M22x1	59	NPN	H3	400	3
B11-22.00KC	7	M	M22x1	59	NPN	HO+H3	400	1
A13-22.01KC	11	Π	M22x1,5	70	PNP	HO	300	5
A13-22.02KC	11	Π	M22x1,5	70	PNP	H3	300	6
A13-22.00KC	11	Π	M22x1,5	70	PNP	HO+H3	300	4
B13-22.01KC	7	M	M22x1	59	PNP	HO	400	5
B13-22.02KC	7	M	M22x1	59	PNP	H3	400	6
B13-22.00KC	7	M	M22x1	59	PNP	HO+H3	400	4
A11-26.01KC	13	Π	M26x1,5	70	NPN	HO	200	2
A11-26.02KC	13	Π	M26x1,5	70	NPN	H3	200	3
A11-26.00KC	13	Π	M26x1,5	70	NPN	HO+H3	200	1
B11-26.01KC	8	M	M26x1,5	60	NPN	HO	300	2
B11-26.02KC	8	M	M26x1,5	60	NPN	H3	300	3
B11-26.00KC	8	M	M26x1,5	60	NPN	HO+H3	300	1
A13-26.01KC	13	Π	M26x1,5	70	PNP	HO	200	5

A13-26.02KC	13	П	M26x1,5	70	PNP	H3	200	6
A13-26.00KC	13	П	M26x1,5	70	PNP	HO+H3	200	4
B13-26.01KC	8	М	M26x1,5	60	PNP	HO	300	5
B13-26.02KC	8	М	M26x1,5	60	PNP	H3	300	6
B13-26.00KC	8	М	M26x1,5	60	PNP	HO+H3	300	4
A11-30.01KC	15	П	M30x1,5	70	NPN	HO	100	2
A11-30.02KC	15	П	M30x1,5	70	NPN	H3	100	3
A11-30.00KC	15	П	M30x1,5	70	NPN	HO+H3	100	1
B11-30.01KC	10	М	M30x1,5	62	NPN	HO	200	2
B11-30.02KC	10	М	M30x1,5	62	NPN	H3	200	3
B11-30.00KC	10	М	M30x1,5	62	NPN	HO+H3	200	1
A13-30.01KC	15	П	M30x1,5	70	PNP	HO	100	5
A13-30.02KC	15	П	M30x1,5	70	PNP	H3	100	6
A13-30.00KC	15	П	M30x1,5	70	PNP	HO+H3	100	4
B13-30.01KC	10	М	M30x1,5	62	PNP	HO	200	5
B13-30.02KC	10	М	M30x1,5	62	PNP	H3	200	6
B13-30.00KC	10	М	M30x1,5	62	PNP	HO+H3	200	4
A11-40.01KC	25	П	M40x1,5	80	NPN	HO	80	2
A11-40.02KC	25	П	M40x1,5	80	NPN	H3	80	3
A11-40.00KC	25	П	M40x1,5	80	NPN	HO+H3	80	1
B11-40.01KC	15	М	M40x1,5	65	NPN	HO	100	2
B11-40.02KC	15	М	M40x1,5	65	NPN	H3	100	3
B11-40.00KC	15	М	M40x1,5	65	NPN	HO+H3	100	1
A13-40.01KC	25	П	M40x1,5	80	PNP	HO	80	5
A13-40.02KC	25	П	M40x1,5	80	PNP	H3	80	6

A13-40.00KC	25	П	M40x1,5	80	PNP	НО+НЗ	80	4
B13-40.01KC	15	М	M40x1,5	65	PNP	НО	100	5
B13-40.02KC	15	М	M40x1,5	65	PNP	НЗ	100	6
B13-40.00KC	15	М	M40x1,5	65	PNP	НО+НЗ	100	4

Забележка: По заявка на клиента е възможно изработване на три- и четирипроводни постояннотокови датчици, които имат по-голям ток на комутация (до 5А и повече), състоящи се от две части. Едната част може да бъде датчик с размери: М8, М12, М14, М18, М22, М26, М30 и М40. Другата част е с размери, съгласувани с клиента. Двете части са свързани с кабел с дължина, съгласувана с клиент