

Микропереключатели VMN

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

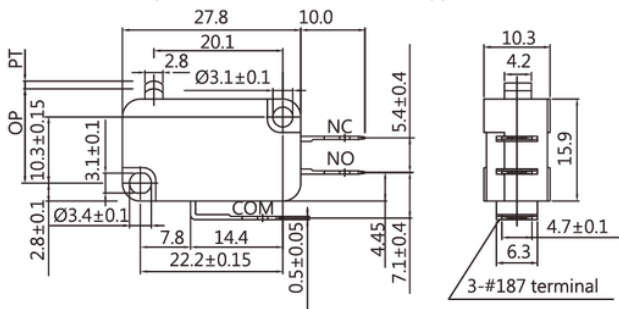
эл.почта: zrm@nt-rt.ru || сайт: <https://zander.nt-rt.ru>

Micro Switch VMN

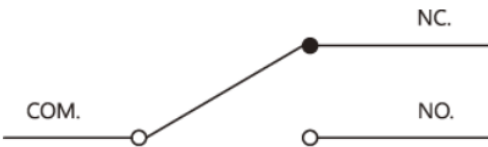
Operating Instructions

Dimensions

Unless otherwise specified, a tolerance of $\pm 0.4\text{mm}$ applies to all dimensions.



Contact Configuration



Specifications

Operating frequency(mechanical):

120 Operation / mim

Operating frequency(electrical):

10~30 Operation / mim

Contact resistance:

100m Ω (max)

Insulation resistance(at 500 VDC)

100M Ω (Min)

Service life(mechanical)

Min. 10,000,000 Operations

Service life(electrical)

3A~15A-Min. 10,000 Operations

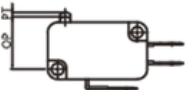
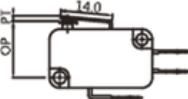
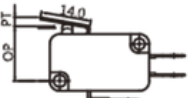
Rating

0.1A/3A/6A/10A/15A/16(4) 125/250VAC ; 0.1A 30VDC

Operating Force

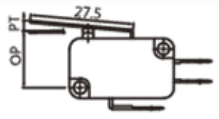
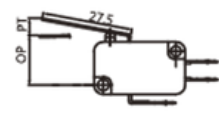
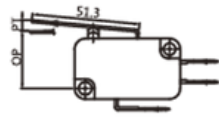
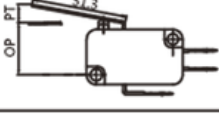
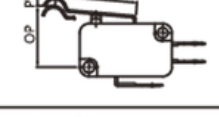
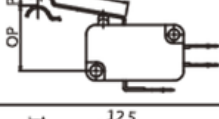
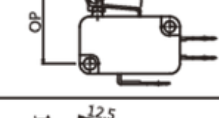
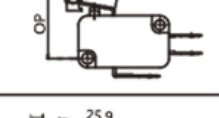
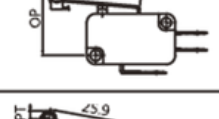
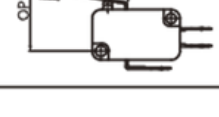
MODEL	Rating	B A	D C	N M	L K	S R	H G	SPECIFY H & G
VMN	0.1A	*	*	*	*	*	*	*
	3A		*	*	*	*	*	*
	6A			*	*	*	*	*
	10A				*	*	*	*
	15A					*	*	*
	16(4)A							*

NOTE : The Symbol " * " to represent the result is accepted

SWITCH TYPE	PART SUFFIX	OF Max. (gf)							OP (mm)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)
VMN-□□□-00□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	14.7±0.5	1.72	0.8	0.25
		18	45	75	110	170	230	330				
VMN-□□□-01□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	15.3±0.5	1.57	0.6	0.41
		18	45	75	110	170	230	330				
		A	C	M	K	R	G	SPECIFY G	15.3±1.1	2.85	1.55	0.5
		8	27	43	50	85	120	175				

Micro Switch VMN

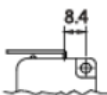
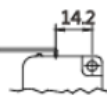
Operating Instructions

SWITCH TYPE	PART SUFFIX	OF Max. (gf)							OP (mm)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)
VMN-□□□-02□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	15.3±1.5	3.18	1.60	0.76
		8	22	37	50	86	125	180				
		A	C	M	K	R	G	SPECIFY G	15.3±2.3	5.60	3.10	1.02
		5	16	22	30	51	65	90				
VMN-□□□-03□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	15.3±2.5	7.60	3.00	1.2
		6	13	25	30	49	70	120				
		A	C	M	K	R	G	SPECIFY G	15.3±4.3	10.0	5.00	1.70
		6	8	15	20	30	35	50				
VMN-□□□-04□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	18.7±1.5	3.18	1.40	0.76
		10	28	43	65	110	140	205				
		A	C	M	K	R	G	SPECIFY G	18.7±2.1	5.60	2.55	1.02
		7	16	24	35	56	70	100				
VMN-□□□-05□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	20.7±0.8	1.72	0.60	0.25
		20	55	80	110	170	230	330				
		A	C	M	K	R	G	SPECIFY G	20.7±1.1	2.50	1.40	0.40
		8	35	55	70	100	120	175				
VMN-□□□-06□□-B-Z		B	D	N	L	S	H	SPECIFY H	20.7±1.5	3.18	1.60	0.76
		8	30	50	65	100	125	180				
		A	C	M	K	R	G	SPECIFY G	20.7±2.2	5.08	2.80	1.02
		7	20	30	40	51	65	90				

Micro Switch VMN

Operating Instructions

Order Information

V	M	N	—	P	1	—	H	—	0	3	—	D	—	0	—	B	—	Z					
SERIES PREFIX				RATING CURRENT			OPERATING FORCE			ACTUATOR TYPE			TERMINAL TYPE			CIRCUIT ARRANGEMENT			COLOR			ROHS CODE	
P1				0.1A 125/250 VAC						00 No Lever			 SOLDER TERMINAL			0 S.P.D.T			B BLACK			Z	
03				3A 125/250 VAC						01 			 SCREW TERMINAL			1 S.P.ST. NO							
06				6A 125/250 VAC						02 			 250 SERIES			2 S.P.ST. NC							
10				10A 125/250 VAC						03 			 187 SERIES										
15				15A 125/250 VAC 16(4) 125/250 VAC						04 			 250 SERIES										

#NOTE		
ITEM	RATING CURRENT	OPERATING FORCE
1	0.1A	ALL
2	3A	D, N, L, S, H, C, M, K, R, G, SPECIFY H&G
3	6A	N, L, S, H, M, K, R, G, SPECIFY H&G
4	10A	L, S, H, K, R, G, SPECIFY H&G
5	15A	S, H, R, G, SPECIFY H&G
6	16(4)A	SPECIFY H&G

E	 250 SERIES
F	 250 SERIES
P	 PCB TERMINAL
G	 250 SERIES
K	 PCB SERIES

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: zrm@nt-rt.ru || сайт: <https://zander.nt-rt.ru>