Translated from Czech to Romanian - www.onlinedoctranslator.com

wSeria MM - Dispozitive complete

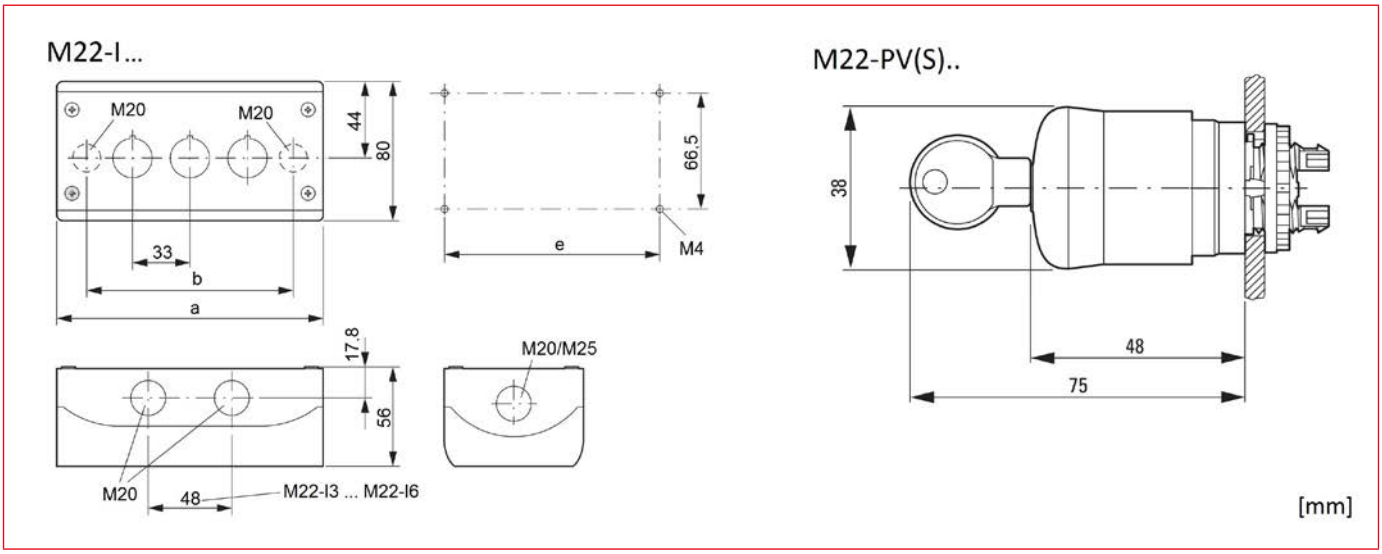
MM900022

MM216529

wInformații despre Schrack

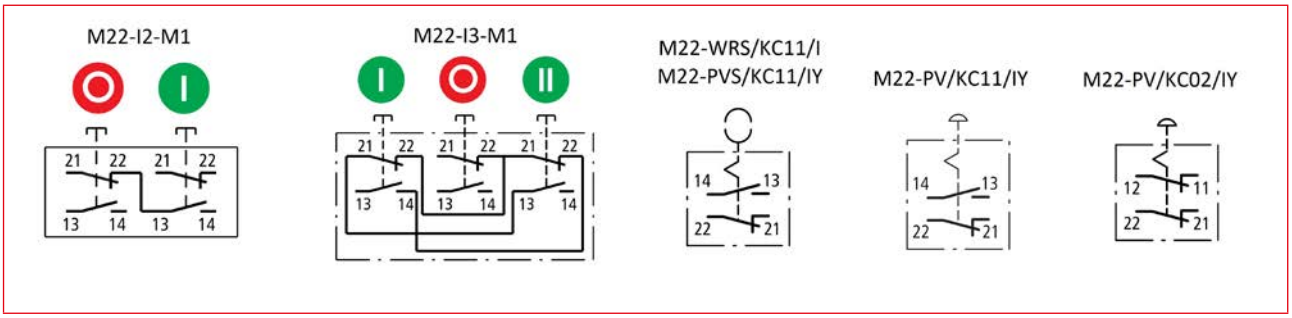
- Combinație de comutatoare de oprire de urgență NOT-AUS într-o cutie neagră și galbenă
- Alte combinații în dulap negru și gri
- Nivel de protecție: IP67, IP69K
- Dispozitivele sunt livrate asamblate

wDimensiuni

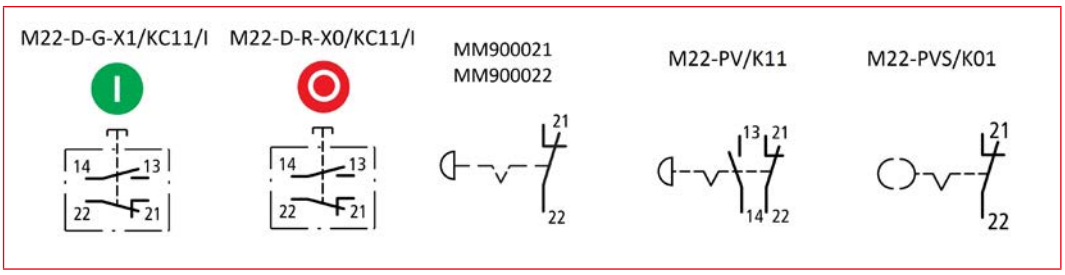


Tip	Număr de intrări	și	b	E.	Intrări de cabluri		
M22-I2	2	120	85,6	106,5	2 x M20	3xM20	2 x M25
M22-I3	3	153	118,6	139,5	2 x M20	2 x M25	4 x M20

wSchemă de cablare



wSchemă de cablare



wSeria MM - Dispozitive complete

DESCRIERE	TIP NUMĂR	DISPONIBILITATE	MAGAZIN	NUMĂR DE ORDINE
Cutie completă, cu 2 butoane, „0-1”	M22-I2-M1			**MM216529**
Dulap complet, cu 3 butoane, „1-0-2”	M22-I3-M1			MM216532
Cutie completă, cu cheie, 1NO/1NC	M22-WRS/KC11/I			MM216526
Cutie completă, OPRIRE DE URGENȚĂ, 1NO/1NC	M22-PV/KC11/IY			**MM216525**
Cutie completă, OPRIRE DE URGENȚĂ, 2R	M22-PV/KC02/IY			**MM216524**
Cutie completă, OPRIRE DE URGENȚĂ, 1NO/1NC	M22-PVS/KC11/IY			MM216523
Dulap complet, buton verde, „1”	M22-DG-X1/KC11/I			MM216522
Dulap complet, buton roșu, „0”	M22-DR-X0/KC11/I			MM216521
Releu de impuls cu capac etanșabil	M22-SET			MM900021
Releu de impuls cu cheie MS1	M22-SET			MM900022
Cap de comandă pentru oprire de urgență, 1R	M22-PV/K01			**MM216515**
Cap de comandă pentru oprire de urgență, 1NO/1NC	M22-PV/K11			**MM216516**
Cap de comandă pentru oprire de urgență, cu blocare, 1NO/1NC	M22-PVS/K01			MM216514

wElemente de semnalizare și comandă din seria MM

			Elemente de contact	Dubla- elemente de contact	GHEAȚĂ	Butoane iluminate din spate, nasturi, nasturi cu ciuperci fără arestare	Dubla- butoane
Standarde			EN 60947, VDE 0660				
Durata de viață, mecanică	Număr de cicluri	$x10_6$	5	–	–	5	0,2
Frecvența maximă de control	Cicluri/h		≤ 3600	≤ 3600	–	≤ 3600	≤ 3600
Forța de control		N	5	10	–	5	5
Cuplu de strângere (terminale cu șurub)		Nm	0,8	–	0,8	–	–
Grad de protecție (ČSN EN 60529)			IP20	IP20	IP20	IP67, IP69K	IP66
Rezistența la climă			Căldură umedă, constantă conform IEC 60068-2-78 Căldură umedă, ciclică conform IEC 60068-2-30				
Temperatura ambiantă, deschis		°C	- 25 ... +70				
Poziția de montare			orice	orice	orice	orice	orice
Rezistență la șocuri conform IEC 60068-2-27 Durata impulsului 11ms, jumătate sinusoidală		G.	30	30	30	30	30
Secțiuni transversale de conectare							
deplin		mm_2	0,75 - 2,5	0,5 - 1,5	0,75 - 2,5	–	–
legat cu frânghia		mm_2	0,5 - 2,5	0,5 - 1,5	0,5 - 2,5	–	–
frânghie cu un miez gol		mm_2		0,5 - 1,0	–	–	–
Căi de curgere							
Tensiune nominală de rezistență la supratensiune $U_{Aspirator}$		Aspirator	6000	4000	6000	–	–
Tensiune nominală de izolație U_i		ÎN	500	250	500	–	–
Categoria de supratensiune/gradul de poluare			III/3	III/3	III/3	–	–
Fiabilitatea comutării							
la 24VDC/5mA	H_FRata de eroare		< 10_7(corespunde la 1 întrerupere din 10_7 comutare)	–	–	–	–
la 5VDC/1mA	H_FRata de eroare		< $5x10_6$(corespunde cu 1 întrerupere pe $5x10_6$comutare)	–	–	–	–
Protecție maximă în amonte Întrerupător de circuit		Tip	B6/1	B6/1	–	–	–
Siguranță	gG/gL		10	10	–	–	–
Capacitate de comutare							
Curent nominal de funcționare I_E							
AC-15	115V	ŞI	6	6	–	–	–
	230V	ŞI	6	6	–	–	–
	400V	ŞI	4	–	–	–	–
	500V	ŞI	2	–	–	–	–
DC-13	24V	ŞI	3	3	–	–	–
	42V	ŞI	1.7	–	–	–	–
	60V	ŞI	1.2	–	–	–	–
	110V	ŞI	0,8	0,6	–	–	–
	220V	ŞI	0,3	0,3	–	–	–
Durata de viață electrică							
AC-15	230V/0.5A		1.6	–	–	–	–
	230V/1.0A		1	–	–	–	–
	230V/3.0A		0,7	–	–	–	–
DC-13	12V/2.8A		1.2	–	–	–	–

wElemente de semnalizare și comandă din seria MM

			Nasturi, iluminat din spate	Butoane cheie	Lumini indicatoare, Fluiere acustice compact, Lumini indicatoare compact, Potențiometre	Butoane iluminate din spate, nasturi, nasturi cu ciuperci butoane cu blocare	Butoane de oprire, Butoane de urgență
Standarde			**EN 60947, VDE 0660**				
Durata de viață, mecanică	Număr de cicluri	x10$_6$	0,1	0,1	–	1	0,1
Frecvența maximă de control	Cicluri/h		≤ 2000	≤ 100	–	≤ 1800	≤ 600
Forța de control		N	–	–	–	5	50
Cuplu de strângere		Nm	0,3	0,5	–	–	–
Grad de protecție (ČSN EN 60529)			IP66	IP66	Elemente de iluminat compact: IP65 Elemente acustice compact: IP40 Potențiometre: IP66	IP67, IP69K	IP67, IP69K
Rezistența la climă			Căldură umedă, constantă conform ČSN EN 60068-2-78 Căldură umedă, ciclică conform ČSN EN 60068-2-30				
Temperatura ambiantă, deschis		°C	- 25 ... +70				
Poziția de montare			orice	orice	orice	orice	orice
Rezistență la impact conform ČSN EN 60068-2-27 Durata impulsului 11ms, jumătate sinusoidală		G.	30	30	30	30	30
Secțiuni transversale de conectare							
deplin		mm$_2$	–	–	0,5 - 1,5	–	–
legat cu frânghia		mm$_2$	–	–	0,5 - 1,5	–	–
frânghie cu un miez gol		mm$_2$	–	–	–	–	–
Căi de curgere							
Tensiune nominală de rezistență la supratensiune $U_{drăcuțor}$		Aspirator	–	–	4000	–	–
Tensiune nominală de izolație $U_{și}$		ÎN	–	–	250	–	–
Categoria de supratensiune/gradul de poluare			–	–	III/3	–	–