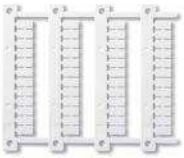
ŘADA 97
Patice a příslušenství pro řadu 46

97.P2

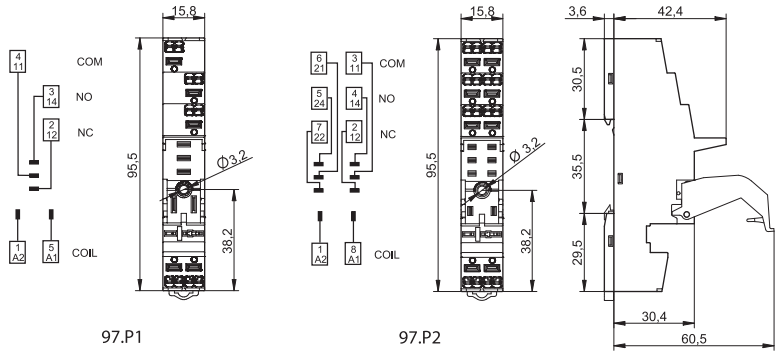
schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

097.01



060.48

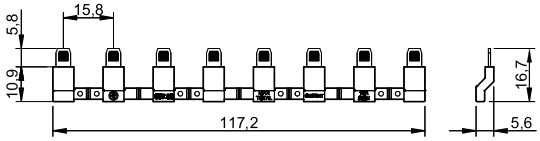
Patice s bezešroubovými push-in svorkami na DIN-lištu ČSN EN 60175 TH35		**97.P1**	**97.P2**
Relé		46.61	46.52
Příslušenství			
Variclip, plastová přídržná a demontážní spona		097.01	
Spona, kovová		097.71	
Štítek, plastový, bílý (1 ks součástí patice)		095.00.4	
Propojovací lišta 8-pólová k propojení svorek A1 a A2		097.58	
Propojovací lišta 2-pólová		097.52	
Propojovací lišta 2-pólová		097.42	
Držák popisného štítku		097.00	
Indikační a odrušovací EMC moduly		99.02	
Časový modul		86.30	
Popisný štítek-matice pro drák štítku 097.00, 48 štítků (6 x 12) mm pro popis tiskárnou s termálním přenosem		060.48	
Všeobecné údaje			
Zatížení kontaktů		10 A-250 V AC	8 A-250 V AC
Napěťová pevnost (1,2/50 µs) mezi cívkou a kontaktními sadami	kV	6	
Krytí		IP 20	
Teplota okolí	°C	–40…+70	
Délka odizolování	mm	8	
Min. průřez přívodů pro patice 97.P1 a 97.P2		drát	lanko
	mm²	0,5	0,5
	AWG	21	21
Max. průřez přívodů pro patice 97.P1 a 97.P2		drát	lanko
	mm²	2 x 1,5 / 1 x 2,5	2 x 1,5 / 1 x 2,5
	AWG	2 x 16 / 1 x 14	2 x 16 / 1 x 14



97.P1 97.P2

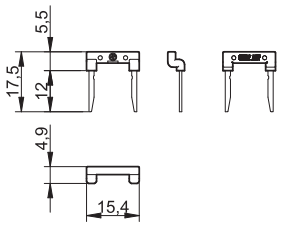
097.58

Propojovací lišta 8-pólová pro patice 97.P1 a 97.P2	097.58
Jmenovité hodnoty	10 A - 250 V



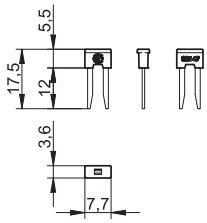
097.52

Propojovací lišta 2-pólová pro patice 97.P1 a 97.P2	097.52
Jmenovité hodnoty	10 A - 250 V



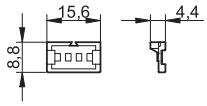
097.42

Propojovací lišta 8-pólová pro patice 97.P1 a 97.P2	097.42
Jmenovité hodnoty	10 A - 250 V



097.00

Držák štítku pro patice 97.P1/P2/01/02	097.00



86.30

Časový modul 86.30		
Zpožděný rozběh, přechodný kontakt (0,05 s...100 h)	(12…24)V AC/DC	86.30.0.024.0000

schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

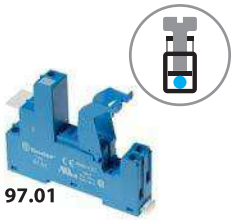
99.02

schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

Indikační a odrušovací EMC moduly řady 99.02 pro patici 97.P1 a 97.P2		
		šedá
Ochranná dioda (+ na A1)	(6…220)V DC	99.02.3.000.00
LED bez EMC ochrany*	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.59
LED bez EMC ochrany*	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.59
LED bez EMC ochrany*	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.59
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(6…24)V DC	99.02.9.024.99
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(28…60)V DC	99.02.9.060.99
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(110…220)V DC	99.02.9.220.99
LED + varistor*	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.98
LED + varistor*	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.98
LED + varistor*	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.98
RC člen	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.09
RC člen	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.09
RC člen	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.09
Svodový odpor	(110…240)V AC	99.02.8.230.07

* při DC je třeba + pól připojit na A1, nestandardní moduly s + pólem na A2 na vyžádání

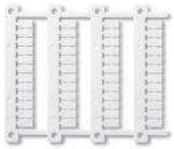
ŘADA 97
Patice a příslušenství pro řadu 46



97.01

schválení zkušeben
(podrobnosti na vyžádání)

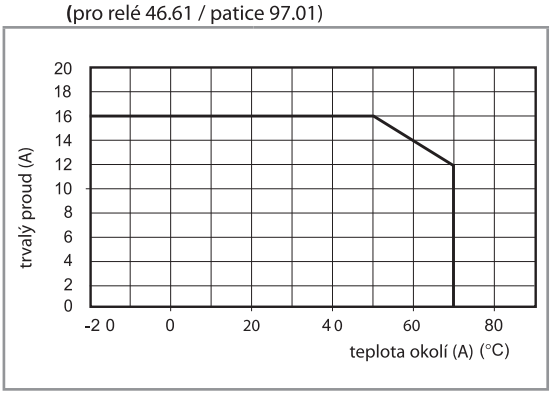
097.01

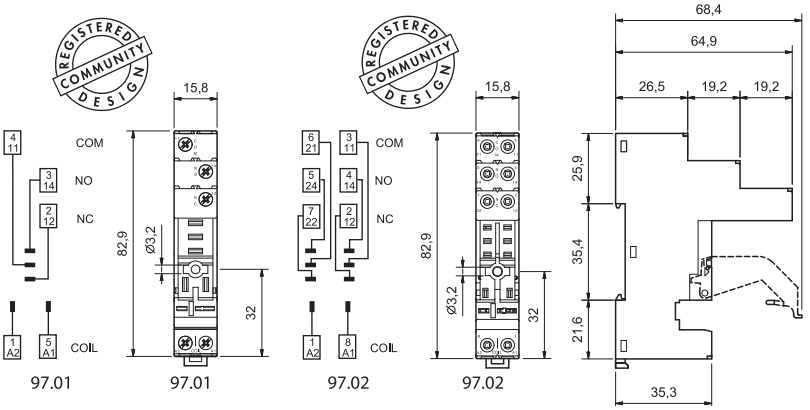


060.48

Patice se šroubovými svorkami na DIN-lištu ČSN EN 60175 TH35		97.01 (modrá)	97.01.0 (černá)	97.02 (modrá)	97.02.0 (černá)
Relé		46.61		46.52	
Příslušenství					
Variclip, plastová přídržná a demontážní spona		097.01			
Spona, kovová		097.71			
Držák popisného štítku		097.00			
Štítek, plastový, bílý (1 ks součástí patice)		095.00.4			
Propojovací lišta, pro propojení svorek A1 nebo A2 až 8 patic		095.18 (modrá)		095.18.0 (černá)	
Indikační a odrušovací EMC moduly		99.02			
Časový modul		86.30			
Popisný štítek-matice pro drák štítku 097.00, 48 štítků (6 x 12) mm pro popis tiskárnou s termálním přenosem		060.48			
Všeobecné údaje					
Zatížení kontaktů		16 A-250 V AC		8 A-250 V AC	
Napěťová pevnost (1,2/50 µs) mezi cívkou a kontaktními sadami	kV	6			
Krytí		IP 20			
Teplota okolí	°C	–40…+70 (viz diagram L97)			
Utahovací moment	Nm	0,8			
Délka odizolování	mm	8			
Max. průřez přívodů		drát		lanko	
pro patice 97.01 a 97.02	mm²	1 x 6 / 2 x 2,5		1 x 4 / 2 x 2,5	
	AWG	1 x 10 / 2 x 14		1 x 12 / 2 x 14	

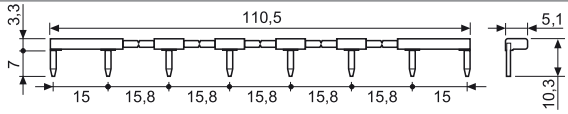
L 97 - zatížitelnost výstupního obvodu
(pro relé 46.61 / patice 97.01)





095.18

Propojovací lišta, propojení A1 nebo A2 až 8 patic 97.01 a 97.02	095.18 (modrá)	095.18.0 (černá)
Jmenovité hodnoty	10 A - 250 V	



86.30

Časový modul 86.30		
Zpožděný rozběh, přechodný kontakt (0,05s...100h)	(12…24)V AC/DC	86.30.0.024.0000

schválení zkušeben
(podrobnosti na vyžádání)

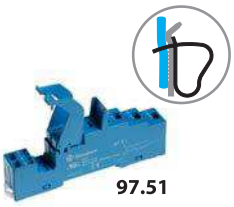
99.02

schválení zkušeben
(podrobnosti na vyžádání)

Indikační a odrušovací EMC moduly řady 99.02 pro patice 97.01 a 97.02		
		šedá
Ochranná dioda (+ na A1)	(6…220)V DC	99.02.3.000.00
LED bez EMC ochrany*	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.59
LED bez EMC ochrany*	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.59
LED bez EMC ochrany*	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.59
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(6…24)V DC	99.02.9.024.99
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(28…60)V DC	99.02.9.060.99
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(110…220)V DC	99.02.9.220.99
LED + varistor*	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.98
LED + varistor*	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.98
LED + varistor*	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.98
RC člen	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.09
RC člen	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.09
RC člen	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.09
Svodový odpor	(110…240)V AC	99.02.8.230.07

* při DC je třeba + pól připojit na A1, nestandardní moduly s + pólem na A2 na vyžádání

I-2018, www.findernet.cz



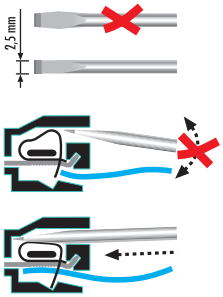
97.51

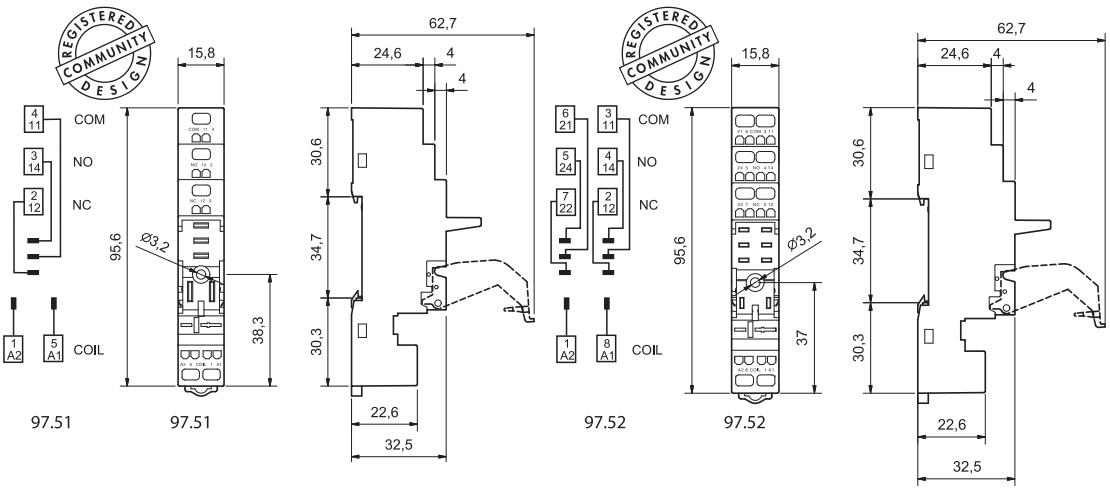
schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

097.01

Patice s bezešroubovými svorkami na DIN-lištu ČSN EN 60175 TH35		**97.51 (modrá)**	**97.51.0 (černá)**	**97.52 (modrá)**	**97.52.0 (černá)**
Relé		46.61		46.52	
Příslušenství					
Variclip, plastová přídržná a demontážní spona		097.01			
Spona, kovová		097.71			
Indikační a odrušovací EMC moduly		99.02			
Časový modul		86.30			
Všeobecné údaje					
Zatížení kontaktů		10 A - 250 V AC*		8 A - 250 V AC	
Napěťová pevnost (1,2/50 µs) mezi cívkou a kontaktními sadami	kV	6			
Krytí		IP 20			
Teplota okolí	°C	–25…+70			
Délka odizolování	mm	8			
Max. průřez přívodů		drát		lanko	
pro patice 97.51 a 97.52	mm²	2 x (0,5…1,5)		2 x (0,5…1,5)	
	AWG	2 x (21…18)		2 x (21…18)	

* pro patici s bezešroubovými svorkami trvalý proud max. 10 A.





86.30

Časový modul 86.30		
Zpožděný rozběh, přechodný kontakt (0,05s...100h)	(12…24)V AC/DC	86.30.0.024.0000

schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

99.02

Indikační a odrušovací EMC moduly řady 99.02 pro patice 97.51 a 97.52		
		šedá
Ochranná dioda (+ na A1)	(6…220)V DC	99.02.3.000.00
LED bez EMC ochrany*	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.59
LED bez EMC ochrany*	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.59
LED bez EMC ochrany*	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.59
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(6…24)V DC	99.02.9.024.99
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(28…60)V DC	99.02.9.060.99
LED + ochranná dioda + dioda proti pepólování (+ na A1)	(110…220)V DC	99.02.9.220.99
LED + varistor*	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.98
LED + varistor*	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.98
LED + varistor*	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.98
RC člen	(6…24)V DC/AC	99.02.0.024.09
RC člen	(28…60)V DC/AC	99.02.0.060.09
RC člen	(110…240)V DC/AC	99.02.0.230.09
Svodový odpor	(110…240)V AC	99.02.8.230.07

schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

* při DC je třeba + pól připojit na A1, nestandardní moduly s + pólem na A2 na vyžádání

ŘADA 97
Patice a příslušenství pro řadu 46

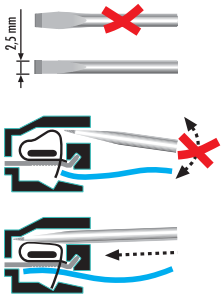
97.52.3

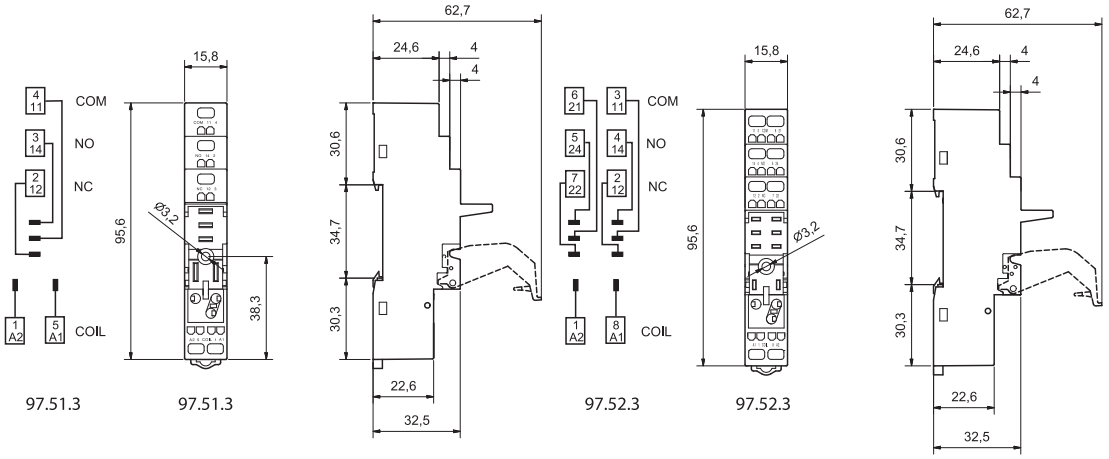
schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

097.01

Patice s bezešroubovými svorkami na DIN-lištu ČSN EN 60175 TH35		97.51.3 (modrá)	97.51.30 (černá)	97.52.3 (modrá)	97.52.30 (černá)
Relé		46.61		46.52	
Příslušenství					
Variclip, plastová přídržná a demontážní spona		097.01			
Indikační a odrušovací EMC moduly		99.80			
Všeobecné údaje					
Zatížení kontaktů		10 A - 250 V AC*		8 A - 250 V AC	
Napěťová pevnost (1,2/50 µs) mezi cívkou a kontaktními sadami	kV	6			
Krytí		IP 20			
Teplota okolí	°C	–25…+70			
Délka odizolování	mm	8			
Max. průřez přívodů		drát		lanko	
pro patice 97.51.3 a 97.52.3	mm^2	2 x (0,2…1,5)		2 x (0,2…1,5)	
	AWG	2 x (24…18)		2 x (24…18)	

* pro patici s bezešroubovými svorkami trvalý proud max. 10 A.





97.51.3 97.51.3 97.52.3 97.52.3

99.80

schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)

* při DC je třeba + pól připojit na A1, nestandardní moduly s + pólem na A2 na vyžádání.

Indikační a odrušovací EMC moduly řady 99.80 pro patici 97.51.3 a 97.52.3			
		modrá	
		LED zelená	LED červená
Ochranná dioda (+ na A1)	(6…220)V DC	99.80.3.000.00	
LED bez EMC ochrany*	(6…24)V DC/AC	99.80.0.024.59	
LED bez EMC ochrany*	(28…60)V DC/AC	99.80.0.060.59	
LED bez EMC ochrany*	(110…240)V DC/AC	99.80.0.230.59	
LED + ochranná dioda (+ na A1)*	(6…24)V DC	99.80.9.024.99	99.80.9.024.90
LED + ochranná dioda (+ na A1)*	(28…60)V DC	99.80.9.060.99	99.80.9.060.90
LED + ochranná dioda (+ na A1)*	(110…220)V DC	99.80.9.220.99	99.80.9.220.90
LED + varistor*	(6…24)V DC/AC	99.80.0.024.98	99.80.0.024.08
LED + varistor*	(28…60)V DC/AC	99.80.0.060.98	99.80.0.060.08
LED + varistor*	(110…240)V DC/AC	99.80.0.230.98	99.80.0.230.08
RC člen	(6…24)V DC/AC	99.80.0.024.09	
RC člen	(28…60)V DC/AC	99.80.0.060.09	
RC člen	(110…240)V DC/AC	99.80.0.230.09	
Svodový odpor	(110…240)V AC	99.80.8.230.07	

I-2018, www.findernet.cz

97.11

schválení zkušeben
(podrobnosti na vyžádání)

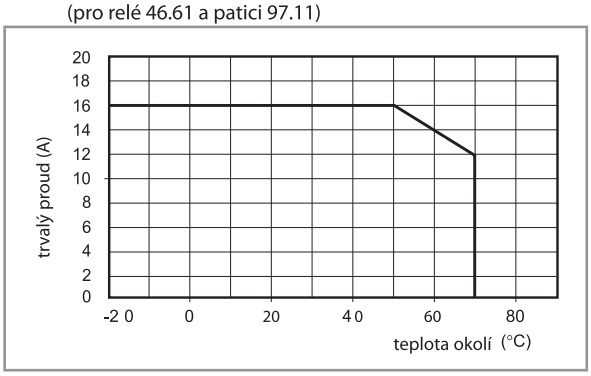
Patice do PS	97.11 (modrá)	97.12 (modrá)
Relé	46.61	46.52
Všeobecné údaje		
Zatížení kontaktů	12 A - 250 V (viz diagram L97)	8 A - 250 V
Napěťová pevnost (1,2/50 µs) mezi cívkou a kontaktními sadami kV	6	
Krytí	IP 20	
Teplota okolí °C	–40…+70	

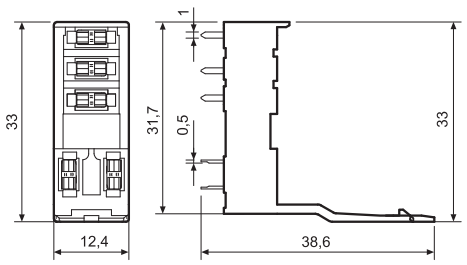
97.12

schválení zkušeben
(podrobnosti na vyžádání)

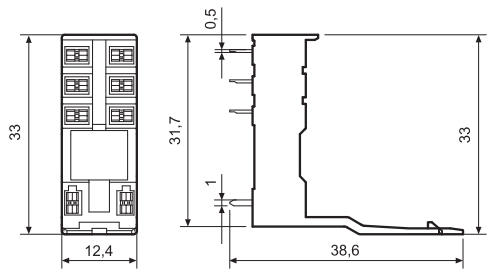
L 97 - Zatížitelnost vývodů

(pro relé 46.61 a patici 97.11)

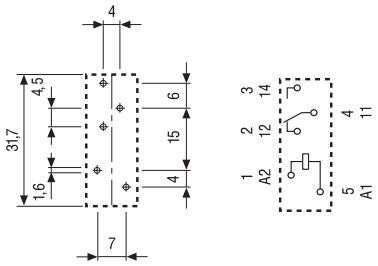




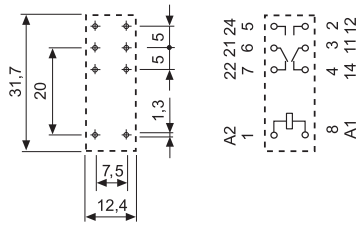
97.11



97.12



pohled ze strany vývodů



pohled ze strany vývodů