



95.95.3



95.85.3

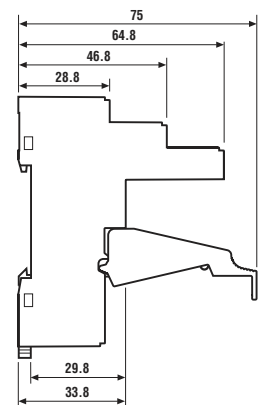
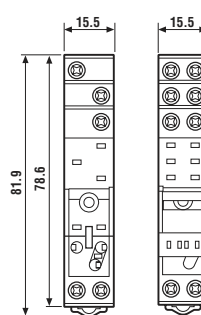
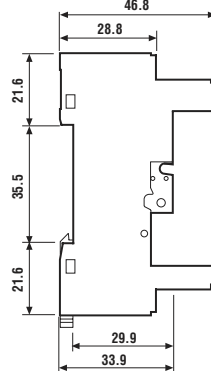
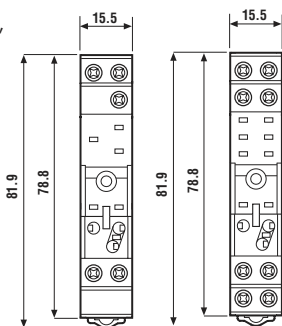
schválení zkušeben  
(podrobnosti na vyžádání)



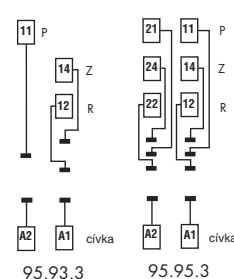
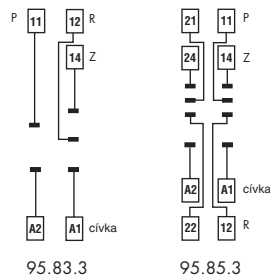
Relé	40.31		40.51*, 40.52, 40.61	
Barva příslušenství	modrá	černá	modrá	černá
<b>Patice</b> se šroubovými svorkami k upevnění na DIN-lištu, zásuvka pro indikační a odrušovací EMC moduly 99.80	<b>95.93.3</b>	<b>95.93.30</b>	<b>95.95.3</b>	<b>95.95.30</b>
<b>bezpečné oddělení</b> dle ČSN EN 50178 mezi cívkou a kontaktními sadami				
<b>Patice</b> se šroubovými svorkami k upevnění na DIN-lištu, zásuvka pro indikační a odrušovací EMC členy 99.80	<b>95.83.3</b>	<b>95.83.30</b>	<b>95.85.3</b>	<b>95.85.30</b>
<b>Variclip</b> , plastová přídržná a demontážní spona	<b>095.91.3</b>	<b>095.91.30</b>	<b>095.91.3</b>	<b>095.91.30</b>
<b>Propojovací lišta</b> , pro propojení svorek A1 nebo A2 až 8 patic 95.83.3/30, 95.85.3/30, 95.95.3/30, trvalý proud 10 A	<b>095.18</b>	<b>095.18.0</b>	<b>095.18</b>	<b>095.18.0</b>
<b>Spona</b> , kovová	<b>095.71</b>			
<b>Štítek</b> , plastový, bílý (1 ks součástí patice)	<b>095.80.3</b>			
<b>Popisný štítek-matice</b> , pro Variclip, 72 štítků (6 x 12 mm) pro popis plotrem	<b>060.72</b>			

\* u 40.51 je P na 21-12-14

- Zatížení kontaktů: 10 A / 250 V, při trvalém proudu > 10 A je třeba svorky 11-21, 14-24 a 12-22 propojit
- Napěťová pevnost:  $\geq 6$  kV (1,2/50  $\mu$ s) mezi cívkou a kontaktními sadami
- Krytí: IP 20
- Teplota okolí: -40...+70 °C
- Uťahovací moment: 0,5 Nm
- Délka odizolování: 8 mm
- Max. průřez přívodů:



	drát	lanko
mm <sup>2</sup>	1x6 / 2x2,5	1x4 / 2x2,5
AWG	1x10 / 2x14	1x12 / 2x14



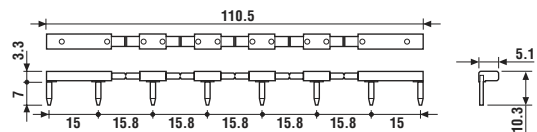
060.72



095.18

- Zkušební hodnoty: 10A / 250 V

095.18



99.80

schválení zkušeben  
(podrobnosti na vyžádání)

GOST

Indikační a odrušovací EMC moduly řady 99.80 pro patice 95.83.3/30, 95.85.3/30, 95.93.3/30, 95.95.3/30			
barva modulů modrá		LED zelená	LED červená
Ochranná dioda (+ na A1)	(6...220) V DC	<b>99.80.3.000.00</b>	
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	<b>99.80.9.024.99</b>	99.80.9.024.90
LED + ochranná dioda (+ na A1)	(28...60) V DC	<b>99.80.9.060.99</b>	99.80.9.060.90
LED + ochranná dioda (+ na A1))	(110...220) V DC	<b>99.80.9.220.99</b>	99.80.9.220.90
LED + varistor*	(6...24) V DC/AC	<b>99.80.0.024.98</b>	99.80.0.024.08
LED + varistor*	(28...60) V DC/AC	<b>99.80.0.060.98</b>	99.80.0.060.08
LED + varistor*	(110...240) V DC/AC	<b>99.80.0.230.98</b>	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	<b>99.80.0.230.09</b>	
Svodový odpor, 62 k $\Omega$ / 1 W	(110...240) V AC	<b>99.80.8.230.07</b>	

\* při DC je třeba + pól připojit na A1



95.05

**40** schválení zkušeben  
(podrobnosti na vyžádání)



095.01

- Zatížení kontaktů: 10 A / 250 V, při trvalém proudu > 10 A je třeba svorky 11-21, 14-24 a 12-22 propojit
- Napěťová pevnost  $\geq 6$  kV (1,2/50  $\mu$ s) mezi cívkou a kontaktními sadami
- Krytí: IP 20
- Teplota okolí: -40...+70 °C
- Úťahovací moment: 0,5 Nm
- Délka odizolování: 8 mm
- Max. průřez přívodů:

	drát	lanko
mm <sup>2</sup>	1x6 / 2x2,5	1x4 / 2x2,5
AWG	1x10 / 2x14	1x12 / 2x14



060.72



095.18

- Zkušební hodnoty: 10 A / 250 V



86.10



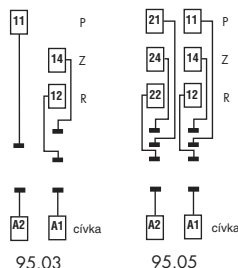
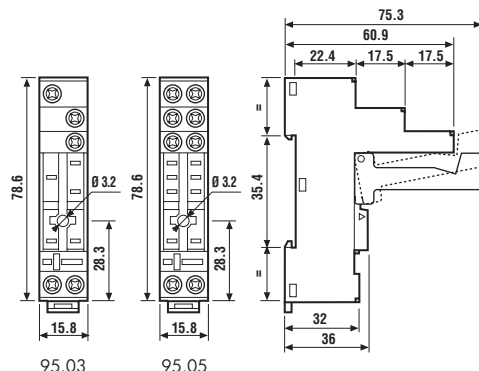
99.02

schválení zkušeben  
(podrobnosti na vyžádání)

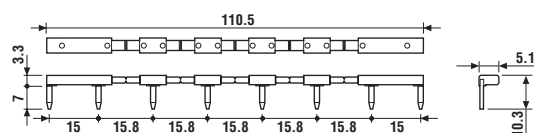


Relé	40.31		40.51*, 40.52, 40.61	
Barva příslušenství	modrá	černá	modrá	černá
<b>Patice</b> se šroubovými svorkami k upevnění na DIN-lištu, zásuvka pro časové moduly 86.10, 86.20 a pro indikační a odrušovací EMC moduly 99.02	<b>95.03</b>	<b>95.03.0</b>	<b>95.05</b>	<b>95.05.0</b>
<b>bezpečné oddělení</b> dle ČSN EN 50178 mezi cívkou a kontaktními sadami				
<b>Variclip</b> , plastová přídržná a demontážní spona	<b>095.01</b>	<b>095.01.0</b>	<b>095.01</b>	<b>095.01.0</b>
<b>Spona</b> , kovová	<b>095.71</b>			
<b>Propojovací lišta</b> , pro propojení svorek A1 nebo A2 až 8 patic 95.03, 95.05, trvalý proud 10 A	<b>095.18</b>	<b>095.18.0</b>	<b>095.18</b>	<b>095.18.0</b>
<b>Štítek</b> , plastový, bílý (1 ks součástí patice)	<b>095.00.4</b>			
<b>Popisný štítek - matice</b> , pro Variclip, 72 štítků (6 x 12 mm) pro popis plotrem	<b>060.72</b>			

\* u 40.51 je P na 21-12-14



095.18



Časové, Indikační a odrušovací EMC moduly řady 99.02 pro patice 95.03, 95.03.0, 95.05, 95.05.0		
barva modulů modrá		LED zelená
<b>Zpožděný rozběh</b> , 1,5s ... 64 min	(12...24) V DC/AC	<b>86.10.0.024.0000</b>
<b>Přechodný kontakt</b> , 1,5s ... 64 min	(12...24) V DC/AC	<b>86.20.0.024.0000</b>
Ochranná dioda (+ na A1)	(6...220) V DC	<b>99.02.3.000.00</b>
LED + ochranná dioda + dioda proti přepólování (+ na A1))	(6...24) V DC	<b>99.02.9.024.99</b>
LED + ochranná dioda + dioda proti přepólování (+ na A1)	(28...60) V DC	<b>99.02.9.060.99</b>
LED + ochranná dioda + dioda proti přepólování (+ na A1))	(110...220) V DC	<b>99.02.9.220.99</b>
LED + varistor*	(6...24) V DC/AC	<b>99.02.0.024.98</b>
LED + varistor*	(28...60) V DC/AC	<b>99.02.0.060.98</b>
LED + varistor*	(110...240) V DC/AC	<b>99.02.0.230.98</b>
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
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	<b>99.02.0.230.09</b>
Svodový odpor, 62 k $\Omega$ / 1 W	(110...240) V AC	<b>99.02.8.230.07</b>

\* při DC je třeba + pól připojit na A1



95.13.1



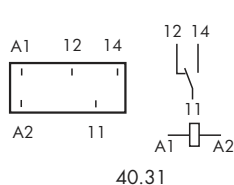
95.15.1

schválení zkušeben  
(podrobnosti na vyžádání)

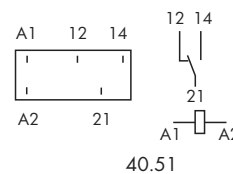
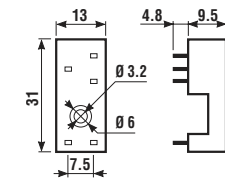
**RU** GOST

- Zatížení kontaktů: 10 A / 250 V,  
při trvalém proudu >10 A  
je třeba svorky 11-21, 14-24  
a 12-22 propojit
- Napěťová pevnost:  $\geq 6$  kV (1,2/50  $\mu$ s)
- mezi cívkou a kontaktními sadami
- Krytí: IP 20
- Teplota okolí: -40...+70 °C

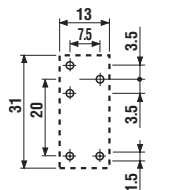
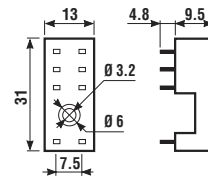
Relé	40.31		40.51, 40.52, 40.61	
Barva příslušenství	modrá	černá	modrá	černá
Patice do PS	95.13.3	95.13.30	95.15.3	95.15.30
Spona, kovová	095.51			
Spona, plastová, jen pro 95.13.3/30 a 95.15.3/30	095.51.1			



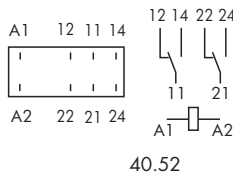
40.31



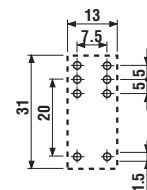
40.51



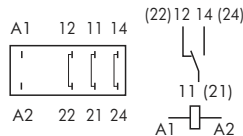
95.13.3  
pohled ze strany vývodů



40.52



95.15.3  
pohled ze strany vývodů



40.61