



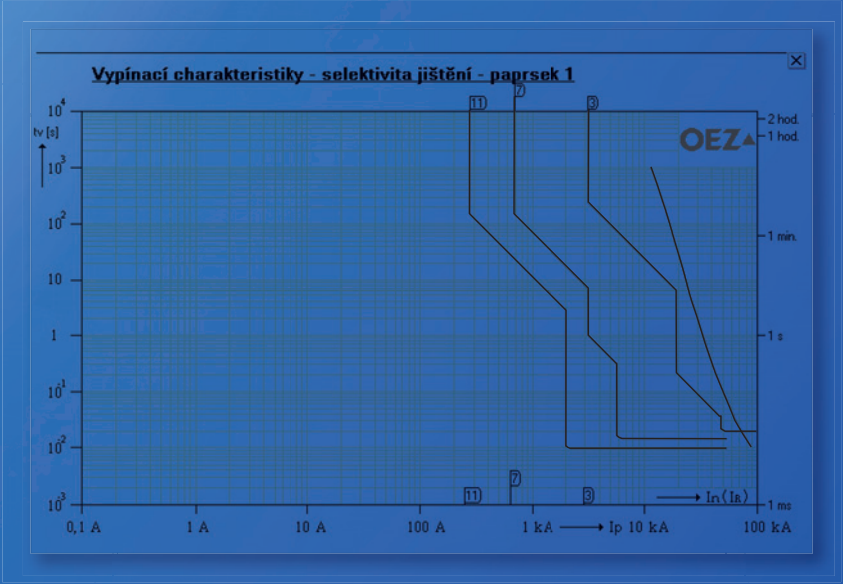
Projekt : Selektivita 3VA2

Selektivita jištění

Datum : 21.10.2020

Soubor : Selektivita_3VA2
Síť TN, Un = 230 / 400 V

	Přístroj	Poznámka
1F0		
1T1	2llGEAFOL 22/0.40 In = 1443 A Sr = 1000 kVA Ik'' = 23.3 kA U2 = 231/400 V dU = 0.0 % uk = 6 % ip = 55.3 kA	VN pojistky PM45, 22/25kV, 50A
1Q3	3VA2716-1AC... (ETU350) In = 1600 A Ir = 1440 A Icu = 55 kA 1F0-1Q3 zaručena úplná selektivita	Ir = 1440A (0.9xIn), tr = 8s(I2t), Isd = 9.6kA (6xIn), I2tsd = 0.1, li = 24kA (15xIr)
1B5	Sběrnice transformátorů	(Ik'' = 46.5 kA, ip = 111 kA) io = 86.2 kA
1Q7	3VA2463-5HN... (ETU350) In = 630 A Ir = 630 A Icu = 55 kA 1Q3-1Q7 zaručena úplná selektivita	Ir = 630 A, tr = 5 s, Isd = 5xIr, tsd = 0.40 s, li = 5670 A
1B9	Sběrnice B = 1 U = 400 V (Un + 0.0%)	(Ik'' = 46.5 kA, ip = 111 kA) io = 39.7 kA
1Q11	3VA2225-5HL... (ETU320) In = 250 A Ir = 250 A Icu = 55 kA 1Q7-1Q11 zaručena úplná selektivita	Ir = 250 A, tr = 5 s, li = 2000 A

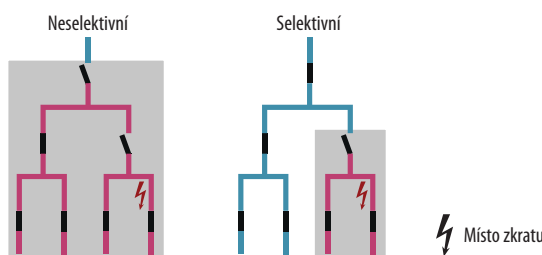


- Selektivita4
- Selektivita jističů 3VA2 s jističi 3VA2.....5
- Selektivita jističů 3VA2 s jističi 3VA1.....6
- Selektivita jističů 3VA1 s jističi 3VA1.....7
- Selektivita jističů 3VA2 s jističi LTN8
- Selektivita jističů 3VA1 s jističi LTN9
- Selektivita jističů 3VA2 s pojistkami PNA.....10
- Selektivita jističů 3VA1 s pojistkami PNA.....11
- Selektivita pojistek PNA s jističi 3VA212
- Selektivita pojistek PNA s jističi 3VA113
- Selektivita jističů Arion WL s jističi 3VA2.....14
- Selektivita jističů Arion WL s jističi 3VA1.....15

SELEKTIVITA

Co je selektivita

- Vzájemná spolupráce za sebou zapojených jisticích přístrojů (jističů, pojistek apod.) na odpojení chybového proudu.
- Vypne pouze přístroj nejbliže místa poruchy.
- Ostatní předřazené přístroje nevypínají.
- Nedojde k vypnutí větších částí elektrických rozvodů nebo dokonce celých objektů.
- Vypnutím pouze části rozvodů, kde došlo k poruše, se významně zkracuje identifikace příčiny a následného odstranění poruchy.



Druhy selektivity

Proudová selektivita

- Funguje v oblasti nízkých nadproudů.
- Vypínací charakteristika se v této oblasti nastavuje proudem a časem tepelné spouště jističů.

Časová selektivita

- Funguje v oblasti nižších zkratových proudů.
- Vypínací charakteristika se v této oblasti nastavuje proudem I_{sd} a časem t_{sd} u jističů se selektivní spouští.

Zónová selektivita

- Vypnutí zkratu vždy do 50 ms díky komunikaci mezi jističi.
- Funguje pouze mezi jističi se selektivními nadproudovými spouštěmi.
- Podrobněji viz katalog strana B86.

Dynamická selektivita

- Funguje i pro oblast vysokých zkratových proudů.
- Je vlastností přístrojů - u jističů nelze dosáhnout pouze nastavením zkratové spouště.
- Musí být mezi přístroji nazkoušena.

Všeobecné informace k selektivitě jsou uvedeny v Příručce elektrotechnika - Jisticí přístroje II.

Dynamická selektivita jističů 3VA

- Jedná se o vlastnost všech jističů 3VA.
- Jističe 3VA2 s elektronickými spouštěmi mají lepší výsledky selektivity než jističe 3VA1 s termomagnetickými spouštěmi.
- Před konstrukcí jističů 3VA2 byla navržena a po jejich vyrobení nazkoušena celosystémová selektivita v poměru jmenovitých proudů 1 : 2,5, a tak zjednodušeně jističe 3VA2 zaručují úplnou selektivitu ob jednu velikost. Platí to pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 a ETU350 (např. jistič 250 A je úplně selektivní s jističem 100 A až do své vypínací schopnosti I_{cu}).
- Nazkoušeny vzájemné hodnoty nejen předřazených a přiřazených jističů 3VA, ale i jističů 3VA v kombinaci s pojistkami, vzduchovými jističi Arion a modulárními jističi LTN.
- Návrhy selektivního působení přístrojů s výpočty lze získat použitím programu Sichr.
- Tabulkově zpracované hodnoty selektivity naleznete v tomto dokumentu.

Příklad použití tabulek

Mezní selektivní proud I_s [kA]

- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 a ETU350.
- "S" znamená, že mezi jističi 3VA2 je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cu} = 55 \text{ kA} / 415 \text{ V}$.
- Číselná hodnota znamená, že mezi jističi 3VA2 je zaručena částečná selektivita, tzn. až do uvedené hodnoty I_s .

Příklady níže: Jističe 3VA27 - 1 600 A jsou úplně selektivní (do 55 kA) s jističi 3VA24 - 630 A.

Jističe 3VA24 - 630 A jsou úplně selektivní (do 55 kA) s jističi 3VA22 - 250 A.

Jističe 3VA27 - 1 600 A jsou částečně selektivní (do 26 kA) s jističi 3VA25 - 800 A.

		Předřazený jistič 3VA2															
		Velikost	3VA22		3VA23		3VA24		3VA25		3VA27						
Přiřazený jistič 3VA2	Velikost	I_n [A]	160	250	250	400	400	500	630	630	800	1 000	800	1 000	1 250	1 600	
	3VA20	25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA21	25	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		160		6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA22	160		3,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		250				4,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA23	250					S	S	S	S				S	S	S	S
		400						S	S					S	S	S	S
	3VA24	400												S	S	S	S
		500												S	S	S	S
		630												S	S	S	S
3VA25	630													26	26	26	
	800													26	26	26	
	1 000															19	

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA2 S JISTIČI 3VA2

- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi ETU320 (3VA2...-HL...-... / 3VA27...-AB...-....) a ETU350 (3VA2...-HN...-... / 3VA27...-AC...-....).
- Pro jističe 3VA2 s $I_{cu} > 55 \text{ kA}$ (85 kA, 110 kA, 150 kA) a jističe 3VA2 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

		Předřazený jistič 3VA2 ¹⁾														
		Velikost	3VA22		3VA23		3VA24		3VA25			3VA27				
Přirazený jistič 3VA2	Velikost	I_n [A]	160	250	250	400	400	630	630	800	1 000	800	1 000	1 250	1 600	
Přirazený jistič 3VA2	3VA20	25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	3VA21	25	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	5,7	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		160		6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA22	160		3,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		250				4,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA23	250					S	S					S	S	S	S
400							S					S	S	S	S	
3VA24	400											S	S	S	S	
	630											S	S	S	S	
3VA25	630												26	26	26	
	800													26	26	
	1 000														19	

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA2 je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cu} = 55 \text{ kA}$ / AC 415 V.

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA2 S JISTIČI 3VA1

- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 (3VA2...-HL.-... / 3VA27...-AB.-...), a ETU350 (3VA2...-HN.-... / 3VA27...-AC.-...).
- Platí pro jističe 3VA11 s $I_{cu} = 25 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-...).
- Platí pro jističe 3VA12, 3VA13, 3VA14 s $I_{cu} = 36 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-...).
- Pro jističe 3VA2 s $I_{cu} > 55 \text{ kA}$ (85 kA, 110 kA, 150 kA) a jističe 3VA2 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

		Předřazený jistič 3VA2 ¹⁾																		
		Velikost	3VA21		3VA22		3VA23		3VA24		3VA25			3VA27						
Velikost	I_n [A]	100	160	160	250	250	400	400	630	630	800	1 000	800	1 000	1 250	1 600				
Přirazený jistič 3VA1	3VA11	16	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S			
		20	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
		25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		32	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		40	2,9	4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		50	2,9	4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	2,9	4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		80		4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100		4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		125				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	160				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	3VA12	160					13	12	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		200						12	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		250						12	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	3VA13	320												S	S	S	S	S	S	
		400												S	S	S	S	S	S	
	3VA14	400												S	S	S	S	S	S	
		630													S	S	S	S	S	

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA2 a 3VA1 je zaručena úplná selektivita, tzn. 3VA11 až do $I_{cu} = 25 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ a 3VA12, 3VA13, 3VA14 až do $I_{cu} = 36 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$.

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA1 S JISTIČI 3VA1

- Platí pro jističe 3VA11 s $I_{cu} = 25 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe 3VA12, 3VA13, 3VA14 s $I_{cu} = 36 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe 3VA15 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Pro jističe 3VA1 s $I_{cu} > 36 \text{ kA}$ (55 kA, 70 kA, 110 kA) a jističe 3VA1 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

		Předřazený jistič 3VA1 ¹⁾										
		Velikost	3VA12			3VA13		3VA14		3VA15		
		I_n [A]	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1 000
Přřazený jistič 3VA1	3VA11	16	5,8	8	9,2	S	S	S	S	S	S	S
		20	5,8	8	9,2	S	S	S	S	S	S	S
		25	5,8	8	9,2	S	S	S	S	S	S	S
		32	5,8	8	9,2	S	S	S	S	S	S	S
		40	3,8	4,6	6,4	18	S	S	S	S	S	S
		50	3,8	4,6	6,4	18	S	S	S	S	S	S
		63	3,8	4,6	6,4	18	S	S	S	S	S	S
		80	3,8	4,6	6,4	18	S	S	S	S	S	S
		100	3,8	4,6	6,4	18	S	S	S	S	S	S
		125		5,2	6	14	20	S	S	S	S	S
	160				14	20	S	S	S	S	S	
	3VA12	160				3,1	4,9	6,4	7,1	25	25	25
		200				3,1	4,9	6,4	7,1	25	25	25
		250					4,9	6,4	7,1	25	25	25
	3VA13	320								14	14	16
		400									14	16
	3VA14	500									14	16
		630										16
	3VA15	630										14

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA1 je zaručena úplná selektivita, tzn. 3VA11 až do $I_{cu} = 25 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$.

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA2 S JISTIČI LTN

- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 (3VA2...-HL... / 3VA27...-AB...-....) a ETU350 (3VA2...-HN... / 3VA27...-AC...-....).
- Platí pro jističe LTN s $I_{cn} = 10 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$.
- Pro jističe 3VA2 s $I_{cu} > 55 \text{ kA}$ (85 kA, 110 kA, 150 kA) a jističe 3VA2 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

Charakteristika		Předřazený jistič 3VA2 ¹⁾																			
		Velikost	3VA21					3VA22		3VA23		3VA24		3VA25			3VA27				
		I_n [A]	25	40	63	100	160	160	250	250	400	400	630	630	800	1 000	800	1 000	1 250	1 600	
Přirazený jistič LTN	B	2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		8	6,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		10	6,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		13	5,0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		16	5,0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		20		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		25		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		32			S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40			S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		50				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	63					S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	80						S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	C	0,3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		0,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		1,6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		4	9,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		6	9,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		8	6,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		10	6,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		13	5,0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		16	5,0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		20		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	25		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	32			S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	40			S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	50				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	63					S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	80						S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	D	0,3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		0,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
		1,6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
2		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
4		9,7	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
6		7,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
8		4,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
10		4,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
13		4,3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
16		4,0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
20			5,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
25		4,6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
32			S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
40				9,0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
50					S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
63						S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA2 a LTN je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cn} = 10 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$.

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA1 S JISTIČI LTN

- Platí pro jističe 3VA11 s $I_{cu} = 25 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe 3VA12, 3VA13, 3VA14 s $I_{cu} = 36 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe 3VA15 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe LTN s $I_{cn} = 10 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$.
- Pro jističe 3VA1 s $I_{cu} > 36 \text{ kA}$ (55 kA, 70 kA, 110 kA) a jističe 3VA1 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

Charakteristika	Velikost	Předřazený jistič 3VA1 ¹⁾																			
		3VA11										3VA12				3VA13		3VA14		3VA15	
		25	40	100	100	63	100	100	100	63	100	160	160	200	250	320	400	500	630	630	800
B	2	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1,5	1,9	3,1	4,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1,5	1,9	3,1	4,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	6	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1,5	1,9	3,1	4,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,9	1,2	1,5	2,3	2,6	5,3	6,7	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	10	0,6	0,6	0,6	0,6	0,9	1,2	1,5	2,3	2,6	5,3	6,7	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	13		0,6	0,6	0,6	0,8	1,1	1,3	2,1	2,5	4,5	5,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	16			0,5	0,5	0,8	1	1,3	2	2,3	4,3	5,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	20				0,5	0,7	1	1,2	1,8	2,2	3,8	4,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	25					0,6	0,9	1,1	1,7	2	3,5	4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	32						0,9	0,9	1,6	1,9	3,4	4,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	40							0,9	1,5	1,8	3,1	3,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	50								1,4	1,7	2,8	3,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	63									1,6	2,7	3,3	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	C	0,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,8	2,7	3,4	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
0,5		1,2	1,2	1,2	1,2	1,8	2,7	3,4	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
1		1,2	1,2	1,2	1,2	1,8	2,7	3,4	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
1,6		1,2	1,2	1,2	1,2	1,8	2,7	3,4	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
2		1,2	1,2	1,2	1,2	1,8	2,7	3,4	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
4		0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	1,2	1,5	2,6	3,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
6		0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	1,2	1,5	2,6	3,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
8		0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	1	1,2	2,1	2,6	5,3	6,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S
10		0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	1	1,2	2,1	2,6	5,3	6,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S
13			0,5	0,5	0,5	0,7	0,9	1,1	1,8	2,3	4,3	5,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
16				0,5	0,5	0,7	0,9	1,1	1,8	2,3	4,3	5,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
20					0,4	0,6	0,8	0,9	1,5	1,9	3,5	4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
25						0,6	0,8	0,9	1,5	1,9	3,5	4,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
32							0,8	0,9	1,5	1,9	3,4	4,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S
40							0,9	1,4	1,7	3,1	3,7	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
50								1,3	1,6	2,9	3,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
63									1,4	2,7	3,3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
D	0,3	1	1	1	1	1,5	2,2	2,7	5,1	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	0,5	1	1	1	1	1,5	2,2	2,7	5,1	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	1	1	1	1	1	1,5	2,2	2,7	5,1	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	1,6	1	1	1	1	1,5	2,2	2,7	5,1	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	2	1	1	1	1	1,5	2,2	2,7	5,1	6,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	4	0,7	0,7	0,7	0,7	1	1,4	1,7	2,7	3,2	7,1	9,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	1,2	1,5	2,3	2,7	5,6	7,6	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,9	2,3	4,4	5,4	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	10	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,9	1,1	1,8	2,2	4	4,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	13		0,4	0,4	0,4	0,6	0,9	1,1	1,8	2,2	4,1	5,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	16					0,6	0,8	1	1,7	2,1	3,7	4,5	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	20					0,5	0,7	1	1,6	1,9	3,1	3,8	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	25					0,5	0,7	0,9	1,5	1,8	3	3,9	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	32								1,2	1,5	2,5	3	S	S	S	S	S	S	S	S	S
40									1,1	1,2	2,4	2,9	9,6	S	S	S	S	S	S	S	
50										1,1	2,1	2,7	9,1	S	S	S	S	S	S	S	
63										1,9	2,5	8,8	S	S	S	S	S	S	S	S	

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA1 a LTN je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cn} = 10 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$.

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA2 S POJISTKAMI PNA

- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 (3VA2...-HL...-.... / 3VA27...-AB...-....) a ETU350 (3VA2...-HN...-.... / 3VA27...-AC...-....).
- Platí pro pojistky PNA s $I_1 = 120 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$ s charakteristikou gG.
- Pro jističe 3VA2 s $I_{cu} > 55 \text{ kA}$ (85 kA, 110 kA, 150 kA) a jističe 3VA2 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

Velikost		Předřazený jistič 3VA2 ¹⁾																		
		Velikost	3VA21					3VA22		3VA23		3VA24		3VA25			3VA27			
		I_n [A]	25	40	63	100	160	160	250	250	400	400	630	630	800	1 000	800	1 000	1 250	1 600
Přirazená pojistka PNA	000	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		10	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		16	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		20	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		32	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		35	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		80	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		125	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	160	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	00	125	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		160	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	1	16	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		20	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		32	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		35	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		80	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		125	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		160	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		200	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	224	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	250	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	2	35	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		80	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		125	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		160	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		200	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		224	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		250	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		315	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		350	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3	200	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
224		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
250		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
315		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
350		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
400		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
500		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA2 a pojistkami PNA je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$.

SELEKTIVITA JISTIČŮ 3VA1 S POJISTKAMI PNA

- Platí pro jističe 3VA11 s $I_{cu} = 25 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe 3VA12, 3VA13, 3VA14 s $I_{cu} = 36 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro jističe 3VA15 s $I_{cu} = 55 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-....).
- Platí pro pojistky PNA s $I_1 = 120 \text{ kA}$ / AC 400 V s charakteristikou gG.
- Pro jističe 3VA1 s $I_{cu} > 36 \text{ kA}$ (55 kA, 70 kA, 110 kA) a jističe 3VA1 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

Velikost	Předřazený jistič 3VA1 ¹⁾																					
	Velikost	3VA11											3VA12			3VA13		3VA14		3VA15		
	I_n [A]	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125	160	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000
000	6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	10	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	16				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	20					S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	25						1,1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	32							S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	35								1,2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	40									S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	50								0,9	1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	63										S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	80												S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	100													S	S	S	S	S	S	S	S	
	125														9	S	S	S	S	S	S	
	160																S	S	S	S	S	
00	125													S	S	S	S	S	S	S		
	160															S	S	S	S	S		
1	16				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	20				S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	25					S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	32						S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	35							S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	40								S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	50									1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	63										S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	80											3,1	S	S	S	S	S	S	S	S		
	100												S	S	S	S	S	S	S	S		
	125													S	S	S	S	S	S	S		
	160															S	S	S	S	S		
	200																S	S	S	S		
	224																	S	S	S		
250																		S	S			
2	35							0,6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	40								S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	50									1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	63										2,7	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
	80												S	S	S	S	S	S	S	S		
	100													S	S	S	S	S	S	S		
	125														S	S	S	S	S	S		
	160															S	S	S	S	S		
	200																S	S	S	S		
	224																	S	S	S		
	250																		S	S		
	315																			S	S	
	350																				S	S
	400																				13	16
3	200															S	S	S	S	S	S	
	224																S	S	S	S	S	
	250																	S	S	S	S	
	315																			13	13	16
	350																				13	16
400																					13	

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi 3VA1 a pojistkami PNA je zaručena úplná selektivita, tzn. s 3VA11 až do $I_{cu} = 25 \text{ kA}$ / AC 400 V, s 3VA12, 3VA13, 3VA14 až do $I_{cu} = 36 \text{ kA}$ / AC 400 V, s 3VA15 až do $I_{cu} = 55 \text{ kA}$ / AC 400 V.

SELEKTIVITA POJISTEK PNA S JISTIČI 3VA2

- Platí pro pojistky PNA s $I_1 = 120 \text{ kA} / \text{AC } 400 \text{ V}$ s charakteristikou gG.
- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 (3VA2...-HL... / 3VA27...-AB...-....) a ETU350 (3VA2...-HN... / 3VA27...-AC...-....).
- Pro jističe 3VA2 s $I_{cu} > 55 \text{ kA}$ (85 kA, 110 kA, 150 kA) a jističe 3VA2 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

		Předřazená pojistka PNA																	
		Velikost	1			2						3							
		I_n [A]	200	224	250	200	224	250	315	350	400	200	224	250	315	350	400	500	630
Přiřazený jistič 3VA2	3VA20	25	3,3	4,1	5,6	3,3	4,1	5,6	19	S	S	3	4	5,7	19	S	S	S	S
		40	3,3	4,1	5,6	3,3	4,1	5,6	19	S	S	3	4	5,7	19	S	S	S	S
		63	3,3	4,1	5,6	3,3	4,1	5,6	19	S	S	3	4	5,7	19	S	S	S	S
		100	3,3	4,1	5,6	3,3	4,1	5,6	19	S	S	3	4	5,7	19	S	S	S	S
	3VA21	25	3	3,5	4,1	3	3,5	4,1	5,9	10	12		3,4	4,2	5,9	10	12	S	S
		40	3	3,5	4,1	3	3,5	4,1	5,9	10	12		3,4	4,2	5,9	10	12	S	S
		63	3	3,5	4,1	3	3,5	4,1	5,9	10	12		3,4	4,2	5,9	10	12	S	S
		100	3	3,5	4,1	3	3,5	4,1	5,9	10	12		3,4	4,2	5,9	10	12	S	S
		160	3	3,5	4,1	3	3,5	4,1	5,9	10	12		3,4	4,2	5,9	10	12	S	S
	3VA22	160			2,9			2,9	3,5	4,1	4,9			2,9	3,5	4,1	4,9	S	S
		250			2,9				3,5	4,1	4,9				3,5	4,1	4,9	S	S
	3VA23	250																13	S
		400																13	S
	3VA24	400																	6,8
		630																	6,8

S Mezi pojistkami PNA a jističi 3VA2 je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$.

SELEKTIVITA POJISTEK PNA S JISTIČI 3VA1

- Platí pro pojistky PNA s $I_n = 120 \text{ kA}$ / AC 400 V s charakteristikou gG.
- Platí pro jističe 3VA11 s $I_{cu} = 25 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-.....).
- Platí pro jističe 3VA12 s $I_{cu} = 36 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-.....).
- Pro jističe 3VA1 s $I_{cu} > 36 \text{ kA}$ (55 kA, 70 kA, 110 kA) a jističe 3VA1 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

Velikost		Předřazená pojistka PNA																									
		000		00		1					2					3											
		I_n [A]	160	125	160	125	160	200	224	250	125	160	200	224	250	315	350	400	200	224	250	315	350	400	500	630	
Přířazený jistič 3VA1	3VA11	16	3,8	2,4	3,7	2,4	3,8	7,9	9,1	S	2,4	3,8	7,9	9,1	S	S	S	S	7,5	8,9	S	S	S	S	S	S	S
		20	3,8	2,4	3,7	2,4	3,8	7,9	9,1	S	2,4	3,8	7,9	9,1	S	S	S	S	7,5	8,9	S	S	S	S	S	S	S
		25	3,8	2,4	3,7	2,4	3,8	7,9	9,1	S	2,4	3,8	7,9	9,1	S	S	S	S	7,5	8,9	S	S	S	S	S	S	S
		32	3,8	2,4	3,7	2,4	3,8	7,9	9,1	S	2,4	3,8	7,9	9,1	S	S	S	S	7,5	8,9	S	S	S	S	S	S	S
		40	3,1		3		3,1	5,4	7,2	11		3,1	5,4	7,2	11	S	S	S	5,0	6,9	11	S	S	S	S	S	S
		50	3,1		3		3,1	5,4	7,2	11		3,1	5,4	7,2	11	S	S	S	5,0	6,9	11	S	S	S	S	S	S
		63	3,1		3		3,1	5,4	7,2	11		3,1	5,4	7,2	11	S	S	S	5,0	6,9	11	S	S	S	S	S	S
		80	3,1		3		3,1	5,4	7,2	11		3,1	5,4	7,2	11	S	S	S	5,0	6,9	11	S	S	S	S	S	S
		100	3,1		3		3,1	5,4	7,2	11		3,1	5,4	7,2	11	S	S	S	5,0	6,9	11	S	S	S	S	S	S
		125						5,4	6,2	7,4			5,4	6,2	7,4	17	S	S	5,0	6,1	7,6	17	S	S	S	S	S
	160						5,4	6,2	7,4			5,4	6,2	7,4	17	S	S	5,0	6,1	7,6	17	S	S	S	S	S	
	3VA12	160														4,9	6,6	9,5				4,9	6,6	9,5	28	S	
		200														4,9	6,6	9,5				4,9	6,6	9,5	28	S	
250															4,9	6,6	9,5				4,9	6,6	9,5	28	S		

S Mezi pojistkami PNA a jističi 3VA1 je zaručena úplná selektivita, tzn. s 3VA11 až do $I_{cu} = 25 \text{ kA}$ / AC 415 V, 3VA12 až do $I_{cu} = 36 \text{ kA}$ / AC 415 V.

SELEKTIVITA JISTIČŮ ARION WL S JISTIČI 3VA2

- Platí pro jističe ARION WL s nadproudovými spouštěmi ETU25B (ARION WL...-CB.-...).
- Platí pro jističe 3VA2 s $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$ s nadproudovými spouštěmi ETU320 (3VA2...-HL.-... / 3VA27...-AB.-...) a ETU350 (3VA2...-HN.-... / 3VA27...-AC.-...).
- Pro jističe 3VA2 s $I_{cu} > 55 \text{ kA}$ (85 kA, 110 kA, 150 kA) a jističe 3VA2 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

Mezní selektivní proud I_s [kA]

		Předřazený jistič Arion WL ¹⁾											
		Velikost	WL11, WL12, WL13										
			I_n [A]	630	800	1 000	1 250	1 600	2 000	2 500	3 200	4 000	5 000
Přiřazený jistič 3VA2	3VA20	25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA21	25	40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		160	40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA22	160	28	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		250	28	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA23	250	15	26	47	S	S	S	S	S	S	S	S
		400	15	26	47	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA24	400	13	22	33	S	S	S	S	S	S	S	S
		630			33	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA25	630			18	28	38	45	S	S	S	S	S
		800				28	38	45	S	S	S	S	S
		1 000					38	S	S	S	S	S	S
	3VA27	800					15	19	38	38	38	38	38
		1 000						19	38	38	38	38	38
1 250								38	38	38	38	38	
1 600									38	38	38	38	

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi Arion WL a 3VA2 je zaručena úplná selektivita, tzn. až do $I_{cu} = 55 \text{ kA} / \text{AC } 415 \text{ V}$.

SELEKTIVITA JISTIČŮ ARION WL S JISTIČI 3VA1

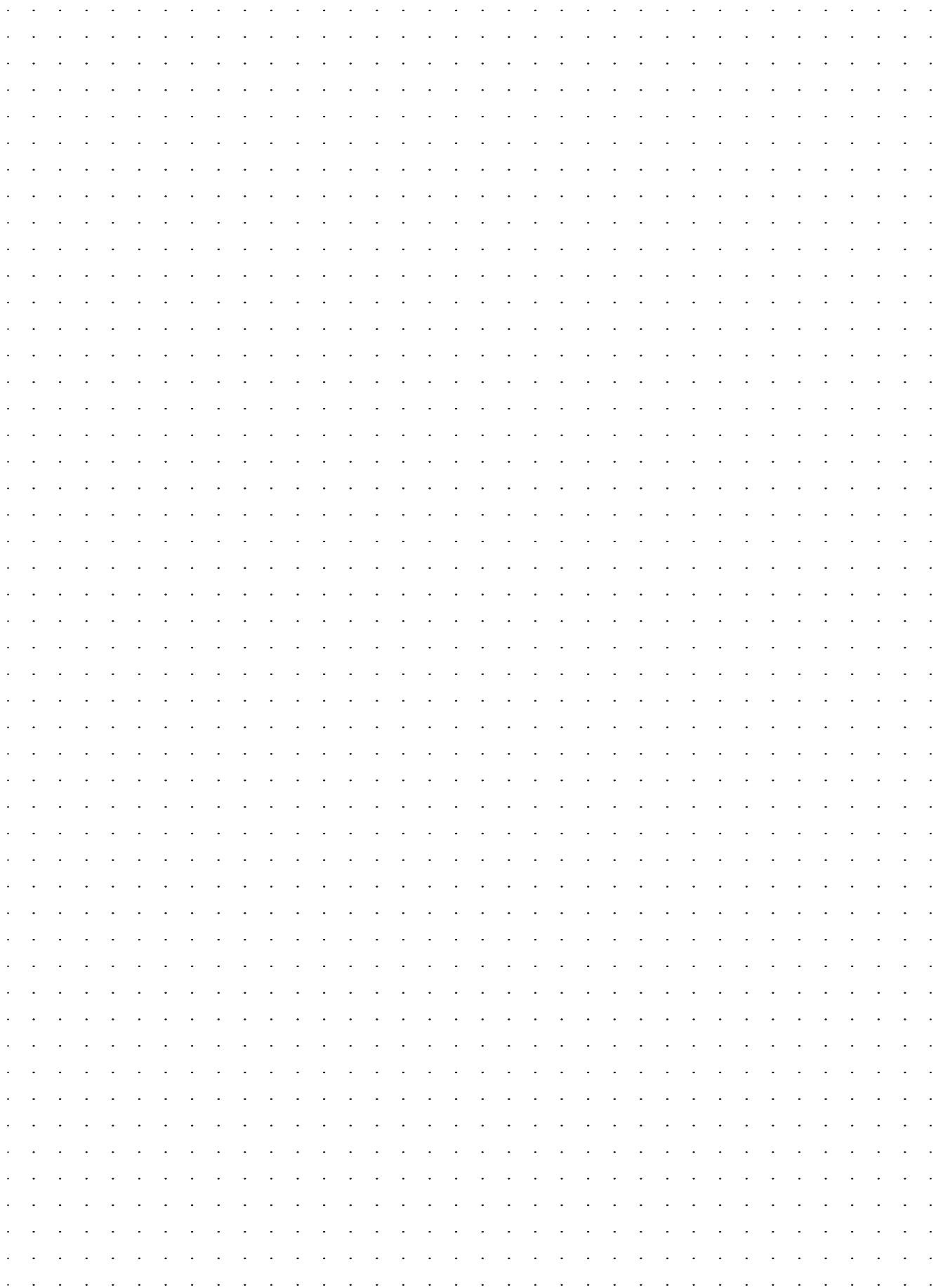
- Platí pro jističe ARION WL s nadproudovými spouštěmi ETU25B (ARION WL...-CB.-...).
- Platí pro jističe 3VA11 s $I_{cu} = 25 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-...).
- Platí pro jističe 3VA12, 3VA13, 3VA14 s $I_{cu} = 36 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-...).
- Platí pro jističe 3VA15 s $I_{cu} = 55 \text{ kA}$ / AC 415 V s nadproudovými spouštěmi TM240 (3VA1...-EF.-...).
- Pro jističe 3VA1 s $I_{cu} > 36 \text{ kA}$ (55 kA, 70 kA, 110 kA) a jističe 3VA1 s jinými nadproudovými spouštěmi poskytujeme údaje na vyžádání.

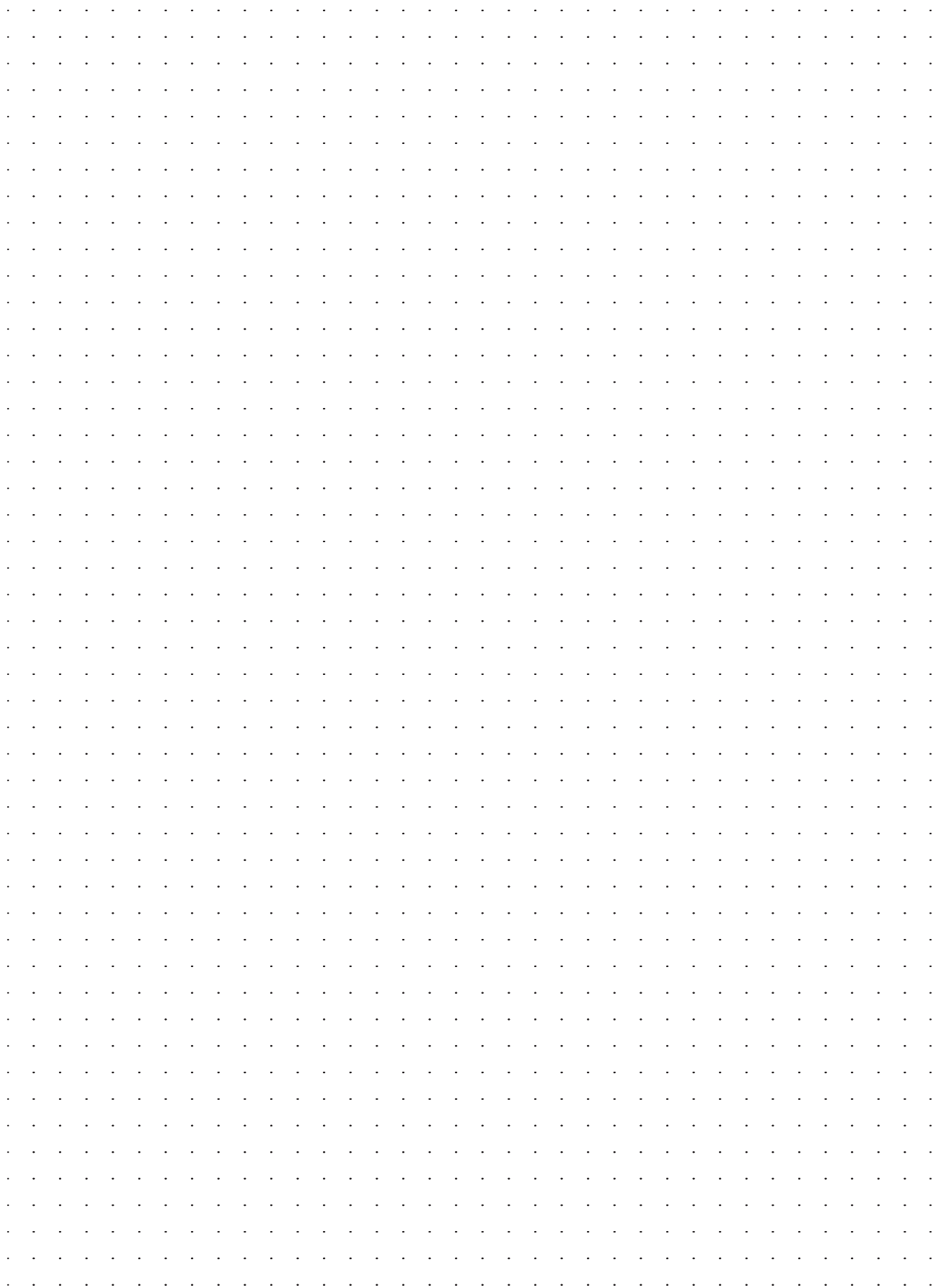
Mezní selektivní proud I_s [kA]

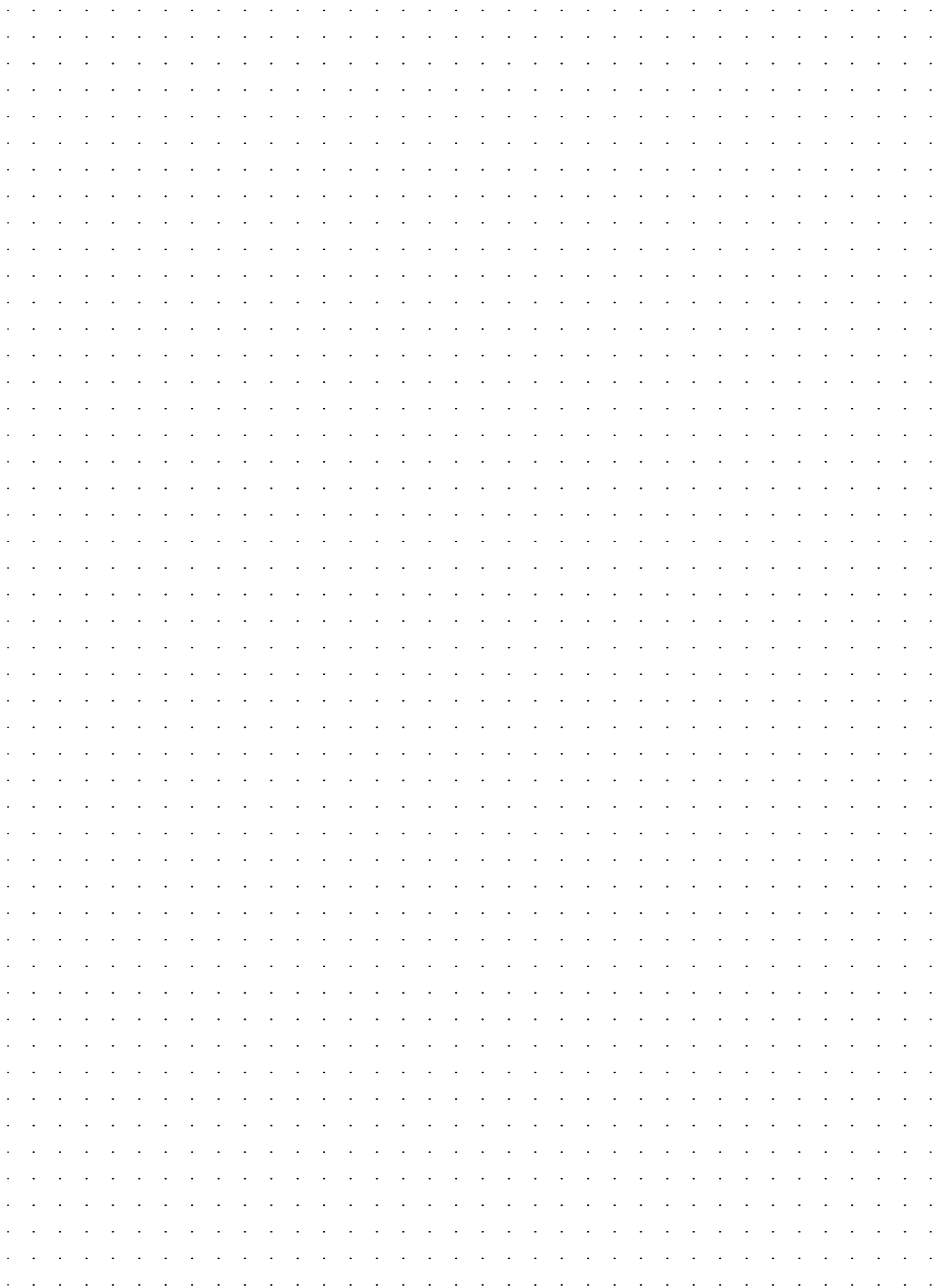
Velikost		Předřazený jistič Arion WL ¹⁾											
		WL11, WL12, WL13											
		I_n [A]	630	800	1 000	1 250	1 600	2 000	2 500	3 200	4 000	5 000	6 300
Přířazený jistič 3VA1	3VA11	16	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		20	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		32	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		63	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		80	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		100	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		125	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	160	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	3VA12	160	24	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		200	24	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		250	24	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA13	320	13	17	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		400	13	17	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA14	500		17	S	S	S	S	S	S	S	S	S
		630			S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3VA15	630			18	37	48	S	S	S	S	S	S
		800			18	37	48	S	S	S	S	S	S
		1 000				20	40	S	S	S	S	S	S

¹⁾ Hodnoty mezního selektivního proudu I_s platí při nastavení zkratové spouště I_s předřazeného jističe na maximální hodnotu.

S Mezi jističi Arion WL a 3VA1 je zaručena úplná selektivita, tzn. 3VA11 až do $I_{cu} = 25 \text{ kA}$ / AC 415 V, 3VA12, 3VA13, 3VA14 až do $I_{cu} = 36 \text{ kA}$ / AC 415 V, 3VA15 až do $I_{cu} = 55 \text{ kA}$ / AC 415 V.







TECHNICKÁ PODPORA

T +420 465 672 222

E technicka.podpora.cz@oez.com

Softwarová podpora - programy Sichr,
Konfigurátor OEZ, podpora pro CAD/CAE
a e-shopy

E softwarova.podpora.cz@oez.com

KATALOGOVÁ DOKUMENTACE

Pro zaslání katalogové dokumentace, prosíme,
vyplňte formulář uvedený na adrese:

W www.oez.cz/ke-stazeni/zadost-o-zaslani-dokumentace

OBCHOD

Prodej a příjem objednávek

T +420 465 672 379

E prodej.cz@oez.com, objednavky.cz@oez.com

SERVISNÍ SLUŽBY

Operativní servis

T +420 465 672 313

E servis.cz@oez.com

Nepřetržitá pohotovostní služba

T +420 602 432 786

Prevence poruch - asistenční služby,
diagnostika a údržba přístrojů

T +420 465 672 369

E servisni.sluzby.cz@oez.com

Modernizace rozváděčů - retrofity

T +420 465 672 193

E retrofit.cz@oez.com

CZ

OEZ s.r.o.

Šedivská 339

561 51 Letohrad

Czech Republic

E oez.cz@oez.com

T +420 465 672 111

W www.oez.cz

DIČ: CZ49810146

IČ: 49810146

Firma zapsaná v obch.
rejstříku KS v HK, oddíl C,
vločka 4649



TECHNICKÁ PODPORA

T +421 2 49 21 25 55

E technicka.podpora.sk@oez.com

OBCHOD

Predaj a príjem objednávok

T +421 2 49 21 25 13

T +421 2 49 21 25 15

E predaj.sk@oez.com

SERVISNÉ SLUŽBY

Servis

T +421 2 49 21 25 09

Nepretržitá pohotovostná služba servisu

T +421 905 908 658

E servis.sk@oez.com

SK

OEZ Slovakia, spol. s r.o.

Rybničná 36c

831 07 Bratislava

Slovakia

E oez.sk@oez.com

T +421 2 49 21 25 11

W www.oez.sk

IČ DPH: SK2020338738

IČO: 314 05 614

Obchodný register Okresného
súdu Bratislava I, oddiel: Sro,
vločka číslo: 9850/B





Změny vyhrazeny

www.novymodeion.cz
www.novymodeion.sk

