

Zapojení	Přístroj	Poznámka
NA_079	ELIN 35/0.42 In = 550 A Sr = 400 kVA Ik''= 9.04 kA U2 = 242/420 V dU = 2.1 % uk = 6 % ip = 19.6 kA	
BH630	BH630N-DTVE In = 630 A Ir = 550 A Icu = 36 kA Irm = 6875 A io = 16.1 kA	
1B3	Sběrnice B = 1 U = 412 V (Un + 2.9%) io = 16.1 kA	
250 A	PHN2qG In = 224 A Icc = 120 kA io = 12.7 kA	Připojeno pomocí FD2; Cd/Pb free
191 m	1-AYKY 3x240+120 Iz = 323.1 A tm = 67 ° C Ik''= 4.71 kA dU = 0.7 % I ² t < k ² S ² ip = 7.53 kA	191 m v zemi (D)
90 A	Vývod I = 90 A x B = 54 A cos fi = 0.95 Ik''= 4.71 kA I = 54.0 A U = 410 V (Un + 2.4%) B = 0.6 ip = 7.53 kA	

Zapojení	Přístroj	Poznámka
NA_079	ELIN 35/0.42 In = 550 A Sr = 400 kVA Ik''= 9.04 kA U2 = 242/420 V dU = 2.1 % uk = 6 % ip = 19.6 kA	
BH630	BH630N-DTVE In = 630 A Ir = 550 A Icu = 36 kA Irm = 6875 A io = 16.1 kA	
1B3	Sběrnice B = 1 U = 412 V (Un + 2.9%) io = 16.1 kA	
250 A	PHN2qG In = 224 A Icc = 120 kA io = 12.7 kA	Připojeno pomocí FD2; Cd/Pb free
158 m	1-AYKY 3x240+120 Iz = 323.1 A tm = 67 ° C Ik''= 5.17 kA dU = 0.6 % I ² t < k ² S ² ip = 8.43 kA	158 m v zemi (D)
90 A	Vývod I = 90 A x B = 54 A cos fi = 0.95 Ik''= 5.17 kA I = 54.0 A U = 410 V (Un + 2.5%) B = 0.6 ip = 8.43 kA	

Zapojení	Přístroj	Poznámka
NA_079	ELIN 35/0.42 In = 550 A Sr = 400 kVA Ik''= 9.04 kA U2 = 242/420 V dU = 2.1 % uk = 6 % ip = 19.6 kA	
BH630	BH630N-DTVE In = 630 A Ir = 550 A Icu = 36 kA Irm = 6875 A io = 16.1 kA	
1B3	Sběrnice B = 1 U = 412 V (Un + 2.9%) io = 16.1 kA	
125 A	PHN2qG In = 100 A Icc = 120 kA io = 6.81 kA	Připojeno pomocí FD2; Cd/Pb free
361m	AlFe6.25 Iz = 111 A tm = 144 °C Ik''= 520 A dU = 11.5 % I ² t < k ² S ² ip = 751 A	361 m ve vzduchu (E,F)
90 A	Vývod I = 90 A x B = 54 A cos fi = 0.95 Ik''= 520 A I = 54.0 A U = 370 V (Un - 7.5%) B = 0.6 ip = 751 A	

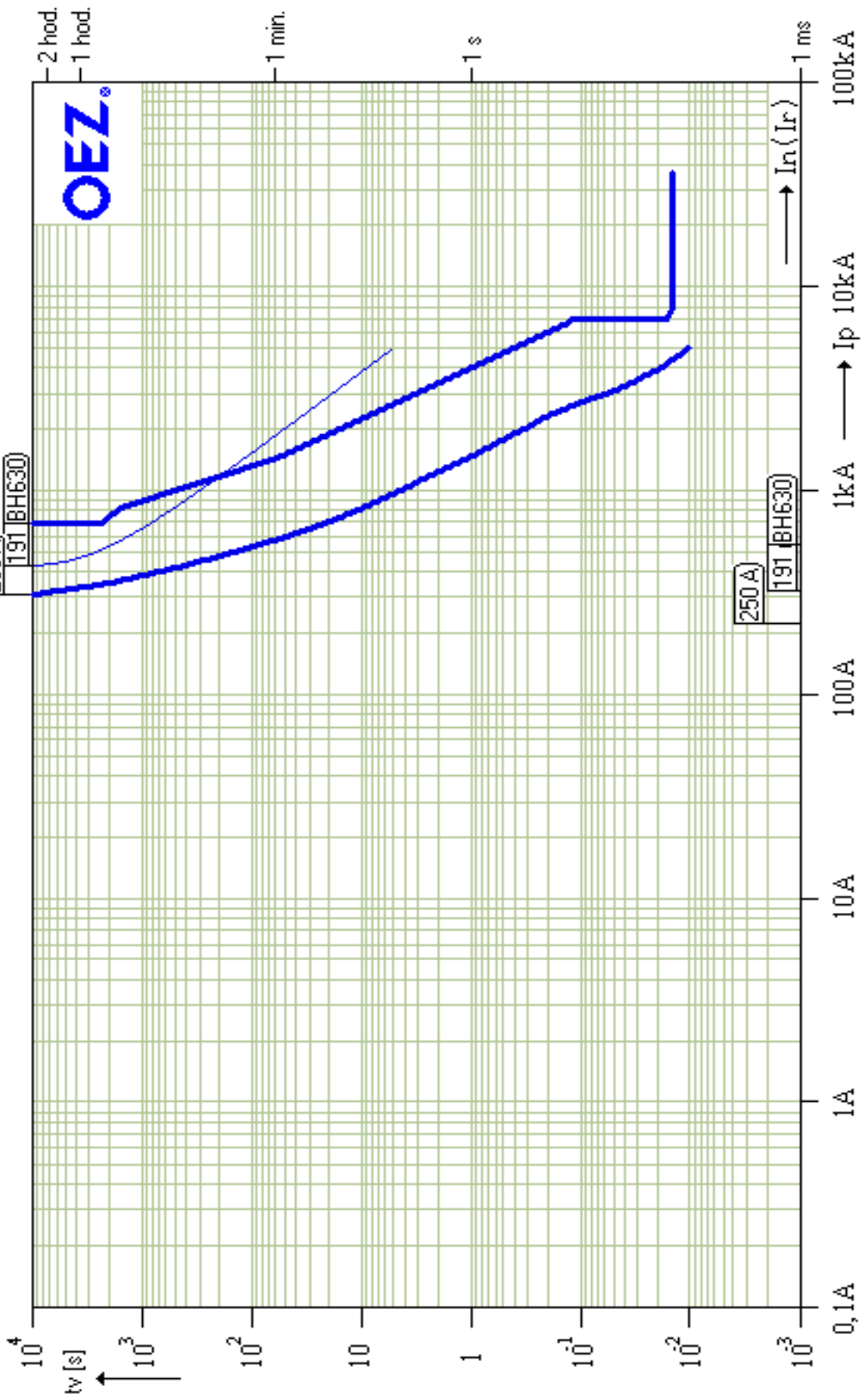
Zapojení	Přístroj	Poznámka
NA_079	ELIN 35/0.42 U2 = 242/420 V In = 550 A Sr = 400 kVA dU = 2.1 % uk = 6 % Ik'' = 9.04 kA ip = 19.6 kA	
BH630	BH630N-DTVE In = 630 A Ir = 550 A Icu = 36 kA Irm = 6875 A io = 16.1 kA	
1B3	Sběrnice B = 1 U = 412 V (Un + 2.9%) io = 16.1 kA	
315 A	PHN2qG In = 250 A Icc = 120 kA io = 13.5 kA	Připojeno pomocí FD2; Cd/Pb free
148m	1-AYKY 3x240+120 Iz = 323.1 A tm = 79 ° C dU = 0.5 % I ² t < k ² S ² Ik'' = 5.33 kA ip = 8.74 kA	148 m v zemi (D)
90 A	Vývod I = 90 A x B = 54 A I = 54.0 A U = 410 V (Un + 2.5%) cos fi = 0.95 Ik'' = 5.33 kA B = 0.6 ip = 8.74 kA	

Zapojení	Přístroj	Poznámka
NA_079	ELIN 35/0.42 In = 550 A Sr = 400 kVA Ik''= 9.04 kA U2 = 242/420 V dU = 2.1 % uk = 6 % ip = 19.6 kA	
BH630	BH630N-DTVE In = 630 A Ir = 550 A Icu = 36 kA Irm = 6875 A io = 16.1 kA	
1B3	Sběrnice B = 1 U = 412 V (Un + 2.9%) io = 16.1 kA	
80 A	PHN1qG In = 80 A Icc = 120 kA io = 5.86 kA	Připojeno pomocí FD1; Cd/Pb free
111m	1-AES 4x70 Iz = 150 A tm = 55 ° C I ² t < k ² S ² io = 4.28 kA	111 m ve vzduchu (E,F)
90 A	Vývod I = 90 A x B = 54 A cos φi = 0.95 I = 54.0 A U = 409 V (Un + 2.2%) B = 0.6 io = 4.28 kA	

Zapojení	Přístroj	Poznámka
NA_079	ELIN 35/0.42 In = 550 A Sr = 400 kVA Ik''= 9.04 kA U2 = 242/420 V dU = 2.1 % uk = 6 % ip = 19.6 kA	
BH630	BH630N-DTVE In = 630 A Ir = 550 A Icu = 36 kA Irm = 6875 A io = 16.1 kA	
1B3	Sběrnice B = 1 U = 412 V (Un + 2.9%) io = 16.1 kA	
125 A	PHN2qG In = 125 A Icc = 120 kA io = 7.72 kA	Připojeno pomocí FD2; Cd/Pb free
190m	1-AYKY 3x240+120 Iz = 323.1 A tm = 31 ° C dU = 0.7 % I ² t < k ² S ² io = 6.08 kA	190 m v zemi (D)
90 A	Vývod I = 90 A x B = 54 A cos fi = 0.95 I = 54.0 A U = 410 V (Un + 2.4%) B = 0.6 io = 6.08 kA	

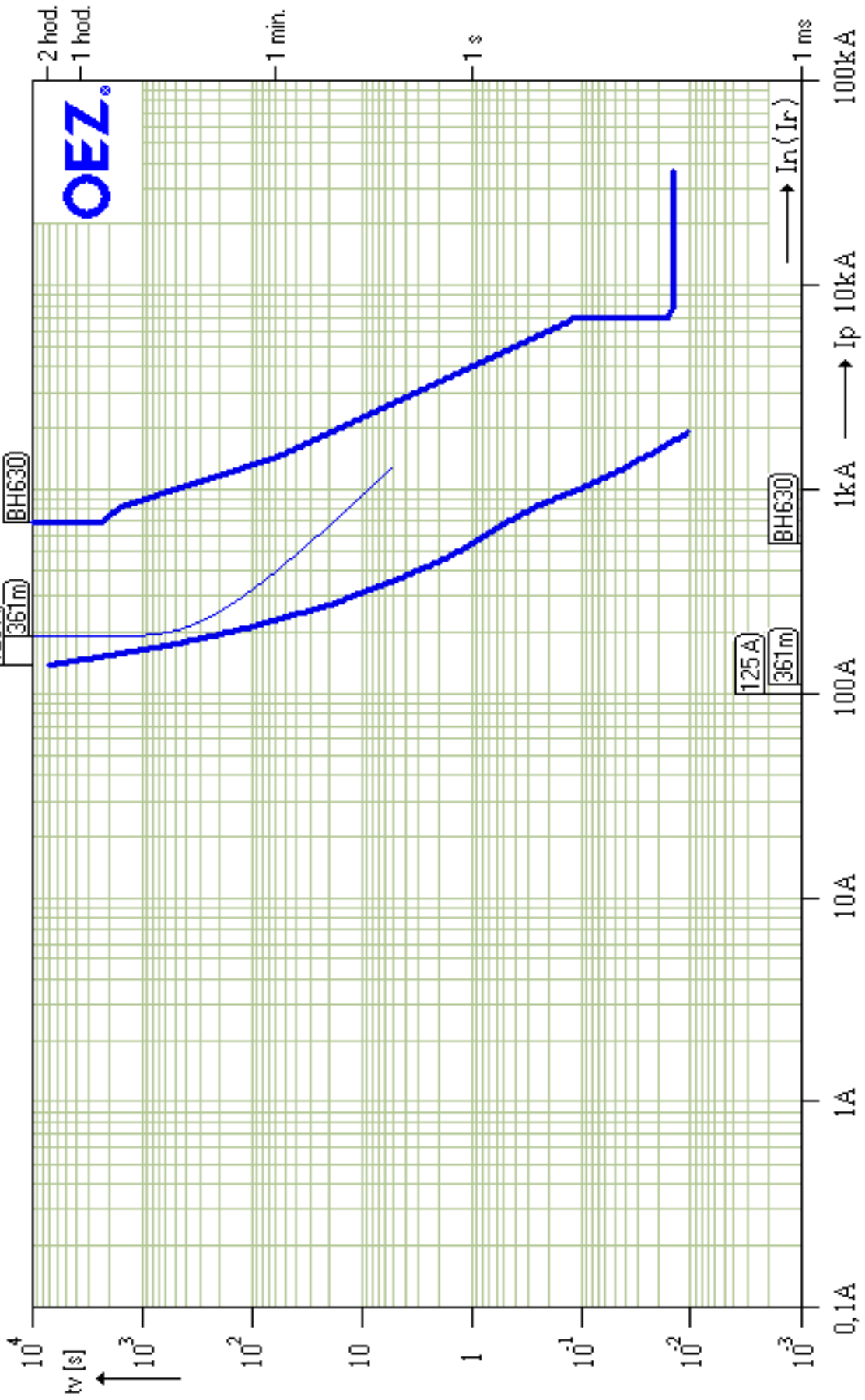
Vypínací charakteristiky - paprsek 1

Soubor : Nový projekt 1

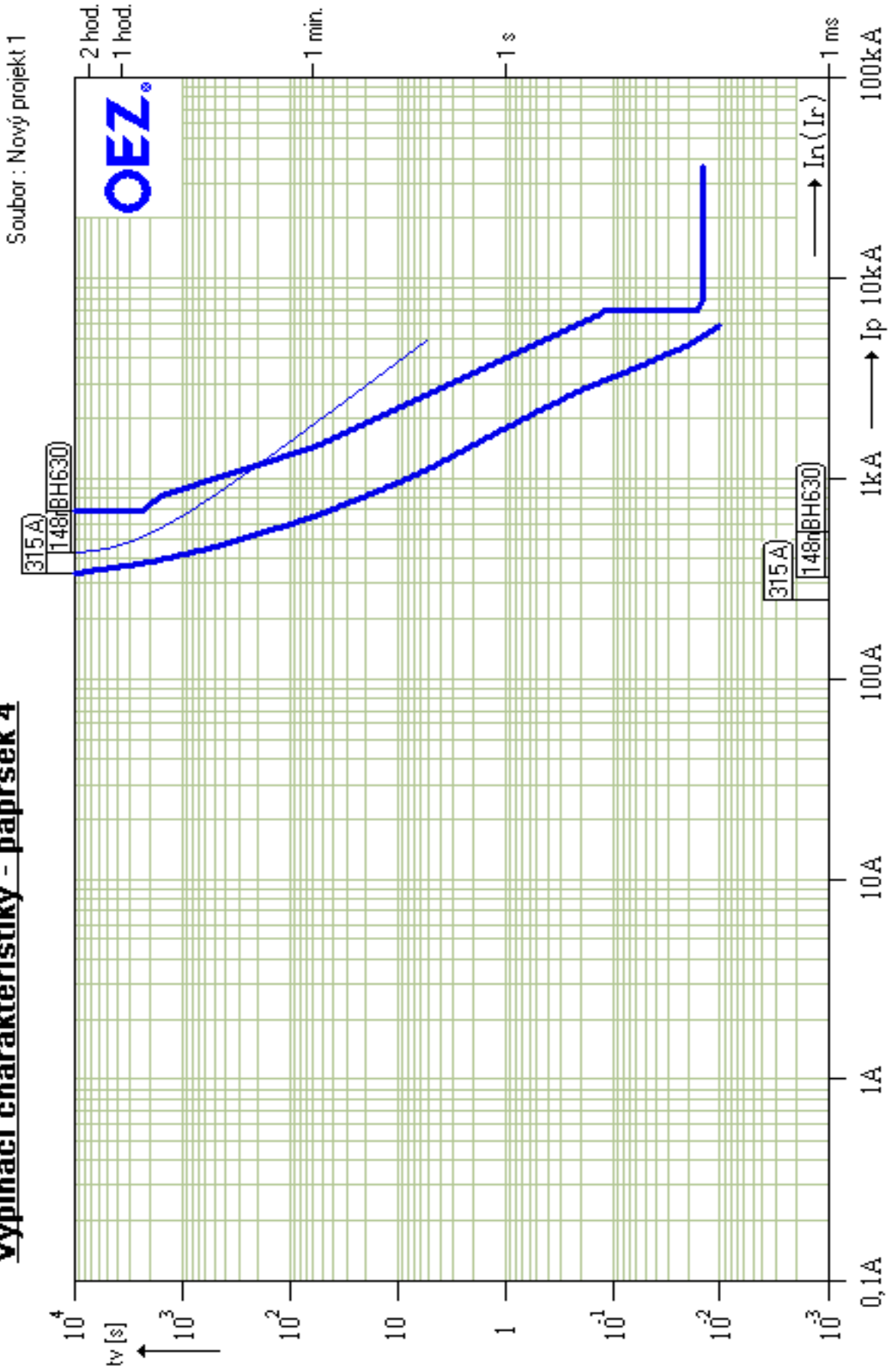


Vypínací charakteristiky - paprsek 3

Soubor : Nový projekt 1

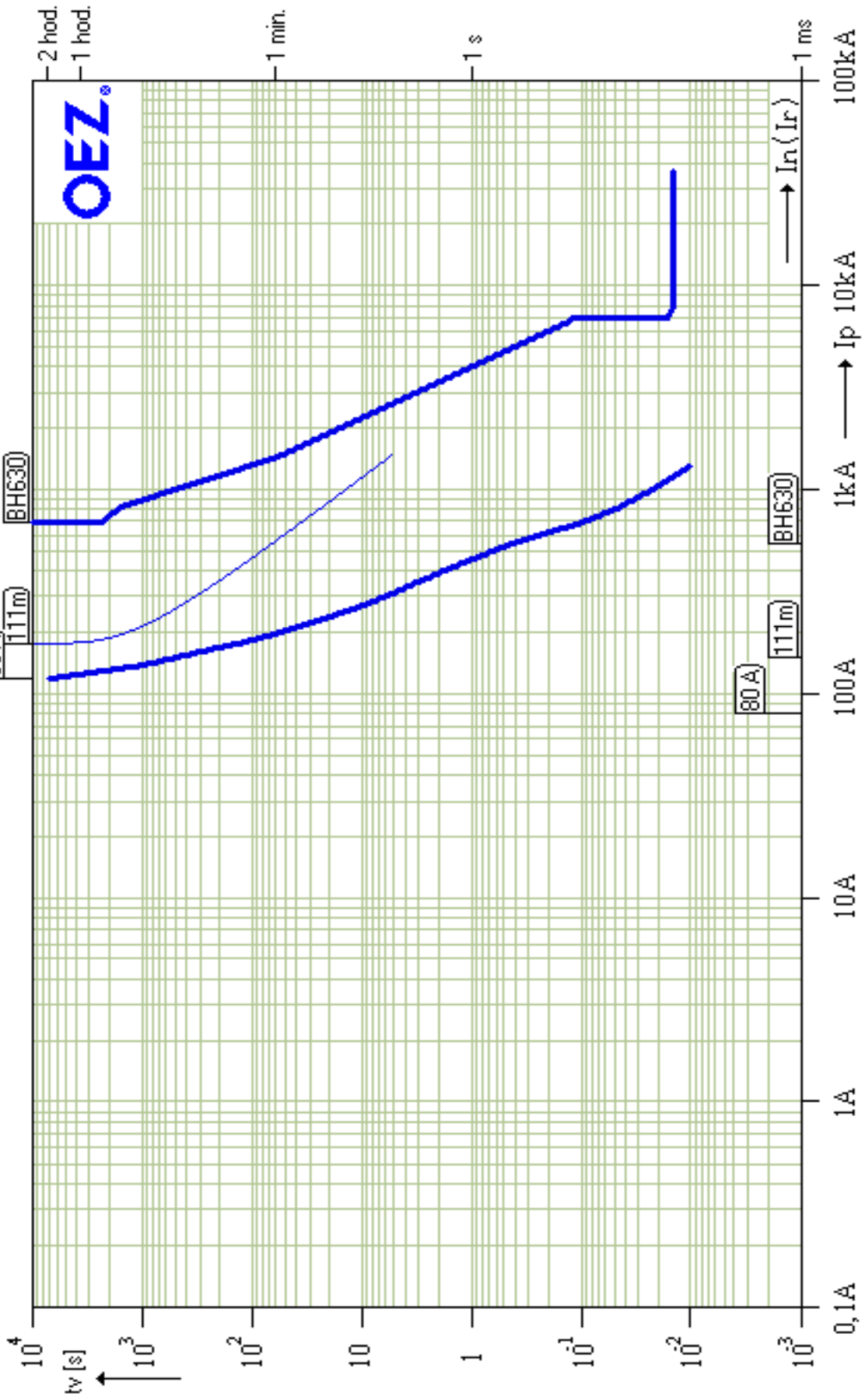


Vypínací charakteristiky - paprsek 4



Vypínací charakteristiky - paprsek 5

Soubor : Nový projekt 1



Vypínací charakteristiky - paprsek 6

Soubor : Nový projekt 1

