

ISTIČ do 63A typ RX vypínacia schopnosť 10kA

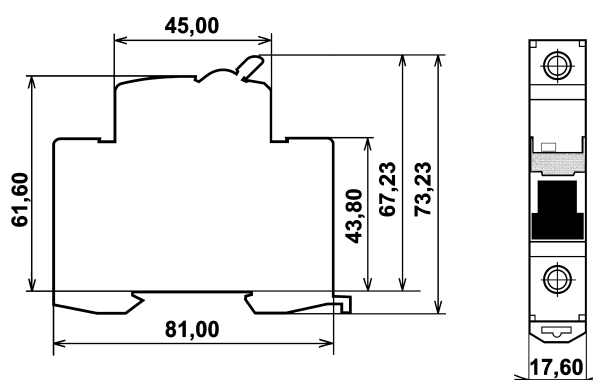
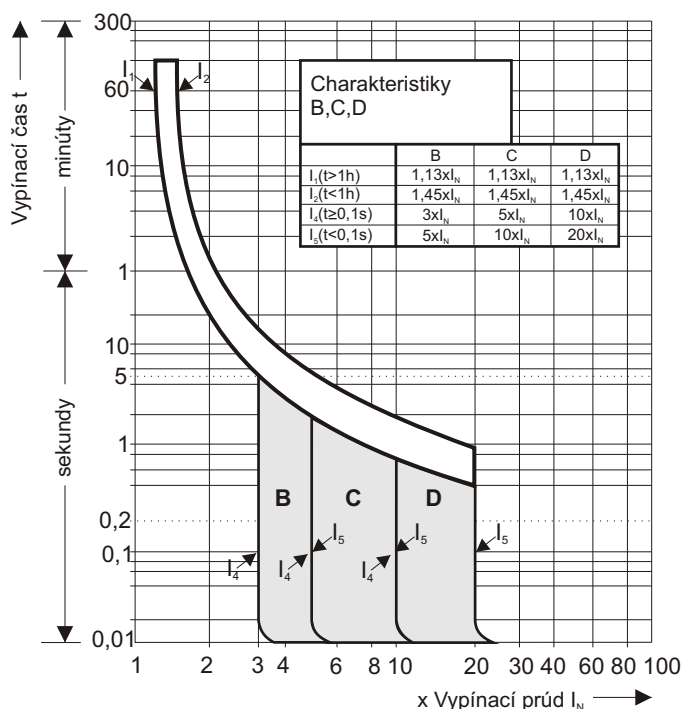
Obmedzujúce ističe RX majú rôzne spúšte pôsobiace na spínací mechanizmus.

1. oneskorene pracujúca tepelná spúšť pre ochranu pred preťažením.
2. elektromagnetická rýchlospúšť s vyražacou kotvou pre ochranu pred skratom.

Sú určené pre ochranu elektrických rozvodov a zariadení proti preťaženiu a skratu. Sú vhodné pre bežnú inštaláciu do rozvádzačov a rozvodní. Konštrukciou a technickými parametrami ističe RX zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy ČSN EN 60 898.



I_1, I_2 : Ochrana pred preťažením (tepelná spúšť)
 I_4, I_5 : Ochrana pred skratom (elektromagnetická spúšť)

Použitie vypínacích charakteristík:

Charakteristika B: Pre ochranu vedení

Charakteristika C: Pre zariadenia všeobecne

Charakteristika D: Pre zariadenia s vysokými prúdovými nárazmi

Technické údaje:

Počet pólov	1,1+N,2,3,3+N,4	Trieda selektivity	3
Menovité prúdy	1,2,3,4,6,10,13,16,20,25,32,40,50,63A	Stupeň krytia	IP 20
Menovité napätie	1P 230/400 V 50/60 Hz 3P /400 V 50/60 Hz	Max. prierez vodiča	I_n 63A: 35 mm ²
Vypínacia schopnosť	EN 60898 - 10kA	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022 priskrutkovaním
Charakteristika	B: 3 I_n až 5 I_n C: 5 I_n až 10 I_n D: 10 I_n až 20 I_n	Trvanlivosť	≥ 8.000 spínacích cyklov

Technické informácie istiev RX									
			Max. impedancia vypínacej smyčky (Ohm)			Tepelná korekcia menovitých prúdov			
Menovitý prúd istieťa (A)	Vnútorný odpor (mOhm)	Stratový výkon (W)	Charak. B	Charak. C	Charak. D	Okolité teplota 20°C	Okolité teplota 30°C	Okolité teplota 40°C	Okolité teplota 50°C
1	1215,69	1,24	46,20	25,70	14,40	1,05	1	0,95	0,90
2	343,28	1,38	21,60	12,02	6,73	2,08	2	1,92	1,84
3	128,09	1,15	16,90	9,40	5,26	3,18	3	2,82	2,61
4	105,53	1,68	10,68	5,94	3,33	4,24	4	3,76	3,52
6	29,22	1,08	7,14	3,97	2,22	6,24	6	5,76	5,52
10	14,49	1,55	3,87	2,15	1,21	10,60	10	9,30	8,60
16	10,00	2,56	2,24	1,25	0,70	16,80	16	15,20	14,20
20	8,02	3,32	1,55	0,86	0,48	21,00	20	19,00	17,80
25	3,11	2,00	2,43	1,35	0,76	26,20	25	23,70	22,20
32	3,05	3,17	1,27	0,71	0,40	33,50	32	30,40	28,40