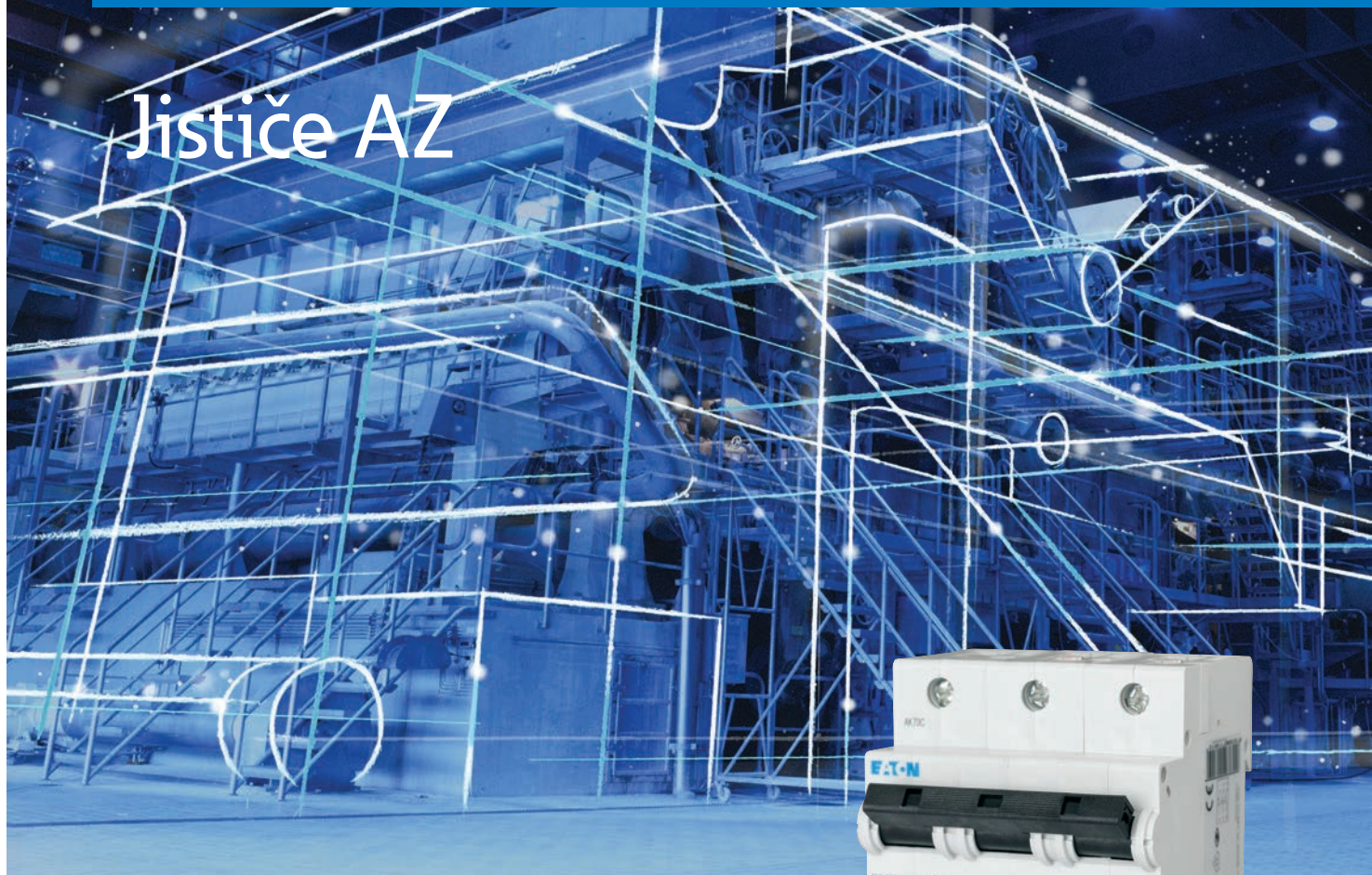


Jističe AZ



Řada instalačních jističů Eaton je nyní doplněna o jističe AZ pro vyšší jmenovité a zkratové proudy. Tyto jističe plně nahrazují jističe PLHT, které si pro vysoký výkon v malém těle našly mnoho příznivců.

Technické parametry jističů AZ jsou shodné s technickými parametry jističů PLHT. Díky nezáměnnému označení charakteristiky a jmenovitého proudu na těle jističe provedeném laserový popisem, je samozřejmostí, že tyto jističe lze použít jako hlavní jističe před elektroměrem na území všech distribučních společností a plně splňují jejich přípojovací podmínky.

Jističe AZ navíc splňují požadavky norem ČSN EN 61373: Drážní zařízení – Zařízení drážních vozidel – Zkoušky rázy a vibracemi, ČSN EN 45545-2: Drážní aplikace – Protipožární ochrana drážních vozidel, což je činí vhodnými pro použití v aplikacích kolejových vozidel.

Díky množství mezinárodních certifikací a celosvětové dostupnosti jsou jističe řady AZ vhodné i pro výrobce strojů a rozváděčů vyvážejících své výrobky do zahraničí. Tak lze zajistit plnou obslužnost a možnost opravy kdekoli na světě.



- Jmenovitý proud 20 až 125 A
- Vypínací charakteristiky B, C, D
- Vypínací schopnost až 25 kA dle ČSN EN 60947-2
- Vhodné jako hlavní jistič před elektroměrem

EATON

Powering Business Worldwide

1 pólové, 1,5 TE



AZ-B125

I_n	Charakteristika B		Charakteristika C		Charakteristika D	
	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.
20	AZ-B20	174480	AZ-C20	211769	AZ-D20	174489
25	AZ-B25	174481	AZ-C25	211774	AZ-D25	174490
32	AZ-B32	174482	AZ-C32	211779	AZ-D32	174491
40	AZ-B40	174483	AZ-C40	211784	AZ-D40	174492
50	AZ-B50	174484	AZ-C50	211789	AZ-D50	211814
63	AZ-B63	174485	AZ-C63	211794	AZ-D63	211818
80	AZ-B80	174486	AZ-C80	211799	AZ-D80	211822
100	AZ-B100	174487	AZ-C100	211804	AZ-D100	211826
125	AZ-B125	174488	AZ-C125	211809		

2 pólové, 3 TE



AZ-2-B125

I_n	Charakteristika B		Charakteristika C		Charakteristika D	
	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.
20	AZ-2-B20	174493	AZ-2-C20	211770	AZ-2-D20	174502
25	AZ-2-B25	174494	AZ-2-C25	211775	AZ-2-D25	174503
32	AZ-2-B32	174495	AZ-2-C32	211780	AZ-2-D32	174504
40	AZ-2-B40	174496	AZ-2-C40	211785	AZ-2-D40	174505
50	AZ-2-B50	174497	AZ-2-C50	211790	AZ-2-D50	211815
63	AZ-2-B63	174498	AZ-2-C63	211795	AZ-2-D63	211819
80	AZ-2-B80	174499	AZ-2-C80	211800	AZ-2-D80	211823
100	AZ-2-B100	174500	AZ-2-C100	211805	AZ-2-D100	211827
125	AZ-2-B125	174501	AZ-2-C125	211810		

3 pólové, 4,5 TE



AZ-3-B125

I_n	Charakteristika B		Charakteristika C		Charakteristika D	
	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.
20	AZ-3-B20	174506	AZ-3-C20	211771	AZ-3-D20	174515
25	AZ-3-B25	174507	AZ-3-C25	211776	AZ-3-D25	174516
32	AZ-3-B32	174508	AZ-3-C32	211781	AZ-3-D32	174517
40	AZ-3-B40	174509	AZ-3-C40	211786	AZ-3-D40	174518
50	AZ-3-B50	174510	AZ-3-C50	211791	AZ-3-D50	211816
63	AZ-3-B63	174511	AZ-3-C63	211796	AZ-3-D63	211820
80	AZ-3-B80	174512	AZ-3-C80	211801	AZ-3-D80	211824
100	AZ-3-B100	174513	AZ-3-C100	211806	AZ-3-D100	211828
125	AZ-3-B125	174514	AZ-3-C125	211811		

3+N pólové, 6 TE



AZ-3N-C125

I _n	Charakteristika B		Charakteristika C		Charakteristika D	
	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.
20	AZ-3N-B20	174519	AZ-3N-C20	211773	AZ-3N-D20	174528
25	AZ-3N-B25	174520	AZ-3N-C25	211778	AZ-3N-D25	174529
32	AZ-3N-B32	174521	AZ-3N-C32	211783	AZ-3N-D32	174530
40	AZ-3N-B40	174522	AZ-3N-C40	211788	AZ-3N-D40	174531
50	AZ-3N-B50	174523	AZ-3N-C50	211793	AZ-3N-D50	211817
63	AZ-3N-B63	174524	AZ-3N-C63	211798	AZ-3N-D63	211821
80	AZ-3N-B80	174525	AZ-3N-C80	211803	AZ-3N-D80	211825
100	AZ-3N-B100	174526	AZ-3N-C100	211808	AZ-3N-D100	211829
125	AZ-3N-B125	174527	AZ-3N-C125	211813		

4 pólové, 6 TE



AZ-4-C125

I _n	Charakteristika B		Charakteristika C		Charakteristika D	
	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.	Typ	Obj. č.
20	AZ-4-B20	174532	AZ-4-C20	211772	AZ-4-D20	174541
25	AZ-4-B25	174533	AZ-4-C25	211777	AZ-4-D25	174542
32	AZ-4-B32	174534	AZ-4-C32	211782	AZ-4-D32	174543
40	AZ-4-B40	174535	AZ-4-C40	211787	AZ-4-D40	174544
50	AZ-4-B50	174536	AZ-4-C50	211792	AZ-4-D50	174545
63	AZ-4-B63	174537	AZ-4-C63	211797	AZ-4-D63	174546
80	AZ-4-B80	174538	AZ-4-C80	211802	AZ-4-D80	174547
100	AZ-4-B100	174539	AZ-4-C100	211807	AZ-4-D100	174548
125	AZ-4-B125	174540	AZ-4-C125	211812		

Příslušenství

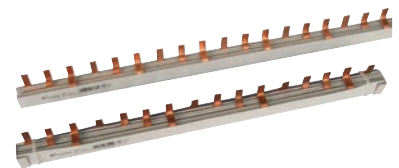
Typ	Obj. č.	Popis
AZ-XAA(110-415VAC)	212059	Vypínací spoušť 110 – 415 V AC
AZ-XAA(12-60VAC)	212061	Vypínací spoušť 12 – 60 V AC
AZ-XHI11	212067	Jednotka pomocných kontaktů (1 spínací + 1 rozpínací)
Z-SV-16/3P	271072	Propojovací lišta 16 mm ² (do 80 A), 3 pólová
BB-EC/2+3P	120805	Koncový kryt lišty Z-SV-16/3P
Z-SV-35/3P	264938	Propojovací lišta 35 mm ² (do 110 A), 3 pólová
Z-V-35/AK/3P	264932	Koncový kryt lišty Z-SV-35/3P



AZ-XAA



AZ-XHI11



Z-SV-16/3P

Technické údaje:



- Jmenovitý proud 20 až 125 A
- Vypínací charakteristiky B, C, D
- Vypínací schopnost až 25 kA dle ČSN EN 60947-2
- Možnost dodatečné montáže příslušenství
- Signalizace vypnuto – zapnuto
- Vhodné jako hlavní jistič před elektroměrem
- Montáž na přístrojovou lištu

Elektrické:

Spĺňuje podmínky	ČSN EN 60947-2 ČSN EN 61373 ČSN EN 45545-2	Mezní vypínací schopnost dle ČSN EN 60947-2	
Jmenovité napětí	230/400 V AC 60 V DC (na pól)	Charakteristika B	I_n 20-63 A: 25 kA I_n 80-100 A: 20 kA I_n 125 A: 15 kA
		Charakteristika C	I_n 20-63 A: 25 kA I_n 80-100 A: 20 kA I_n 125 A: 15 kA
		Charakteristika D	I_n 20-63 A: 25 kA I_n 80 A: 20 kA I_n 100 A: 15 kA
		Max. předřazená pojistka	200 A gG/gL
		Třída selektivity	3
		Elektrická trvanlivost	>10 000 spínacích cyklů
		Strana přívodních svorek	libovolná

Mechanické:

Výška výřezu v krycí desce	45 mm	Krytí svorek	Ochrana proti dotyku dlaně/ ruky
Výška přístroje	90 mm	Montáž	Rychloupevnění na lištu EN 60715
Šířka	27 mm (1,5 TE) na pól	Svorky	Třmenové
		Průřez přípoj. vodiče	2,5 – 50 mm ²

Rozměry [mm]

