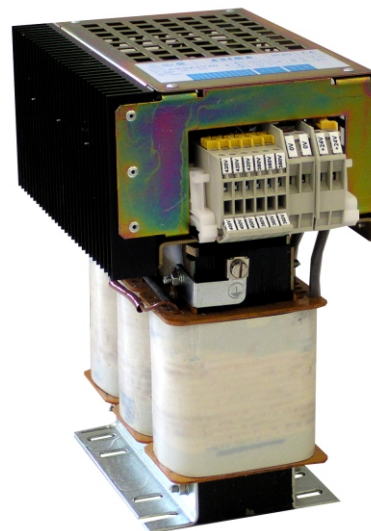


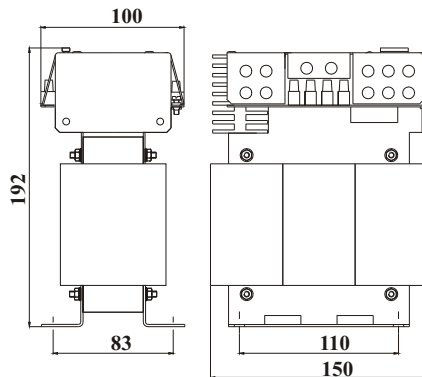
- Zdroj stejnosměrného vyhlazeného nestabilizovaného napětí pro napájení systémů měření, regulace, automatizace a řízení průmyslových zařízení a technologických celků. Třífázové napájení zajišťuje vysoký stupeň vyhlazení výstupního napětí
- Montáž čtyřmi šrouby. Zdroje AXSZ3P10 a ..3V10 se montují na svislou plochu, ostatní na vodorovnou. Umístění zdroje nesmí snižovat účinnost chlazení přirozenou cirkulací vzduchu
- Přítomnost výstupního napětí je indikována zelenou LED
- AXSZ3P10 a ..3V10 mají vestavěnou automobilovou pojistku na výstupu
- Nastavení výstupního napětí přepojením odboček na primárním vinutí transformátoru



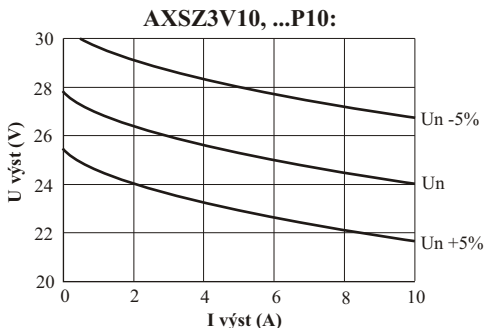
Technické údaje	AXSZ3V10 AXSZ3P10	AXSZ3V20 AXSZ3P20	AXSZ3V40	AXSZ3V16048
Jmenovité napájecí napětí	3 x 400 VAC, 50-60 Hz 3 x 230 VAC, 50-60 Hz	3 x 400 VAC, 50-60 Hz 3 x 230 VAC, 50-60 Hz	3 x 400 VAC, 50-60 Hz	3 x 400 VAC, 50-60 Hz
Odbočky primárního vinutí transformátoru	- 10%, + 10% - 5%, + 5%	- 10%, - 5%, + 5% +10%	- 10%, - 5%, + 5%	+ 5%
Jmenovité výstupní napětí	24 VDC			48 VDC
Zvlnění výstupního napětí	< 3 %			< 5 %
Jmenovitý výstupní proud	10 A	20 A	40 A	16 A
Jmenovitý příkon	330 VA	670 VA	1300 VA	
Jištění výstupu (inter.)	10 A/32 V	-	-	-
Doporučené jištění vstupu	3P 1 A, char. D nebo EP1M1 3P 2 A, char. D nebo EP1M1,6	3P 1 A, char. D nebo EP1M1,6 3P 2 A, char. D nebo EP1M1,6	3P 2 A, char. D nebo EP1M2,5	3P 3 A, char. D nebo EP1M2,5
Připojitelnost - vstup/výstup	svorky 2,5 mm ² / 4 ... 6 mm ²			
Způsob montáže	4x šroub M5	4x šroub M6		
Hmotnost	6 kg	11,5 kg	11,5 kg	14,5 kg
EMC	ČSN EN 61000-6-2, ČSN EN 50081-1			
LVD	ČSN EN 61010-1, ČSN 33 2000-4-41, SELV 3,7 kV ef AC I/O, krytí IP 20			
Třída ochrany	I			
Napájení	± 10% Un , kategorie přechodného přepětí II dle IEC 664			
Pracovní prostředí	- 20°C až +40°C, max. rel. vlhkost 80% (nekondenzující)			
Skladování	v suchých prostorech, -25°C až +80°C, relativní vlhkost do 80%			

AXSZ3V10, ...P10:

Rozměrový náčrtek (mm):



Výstupní charakteristika zdroje při jmenovitém napájecím napětí a příklad výrobního štítku:



CE	+5%	Un	-5%	+5%	Un	-5%	+5%	Un	-5%	⊕
	U			V			W			

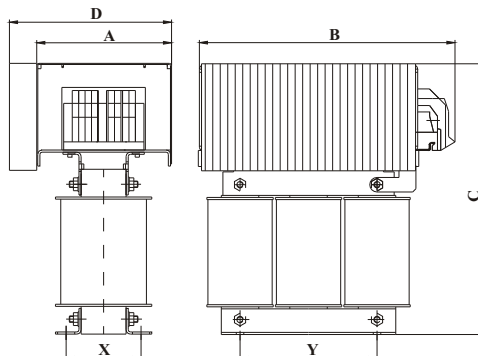
AXSZ3P10
 3 ~ 230V / 24V ≐ / 10A
 295W
 50 / 60Hz

EN 61010-1 COMPLIES WITH: VDE 0411, Teil 1	0V	0V	+24V	+24V	AXIMA	IP20
						FU 10A, 32V

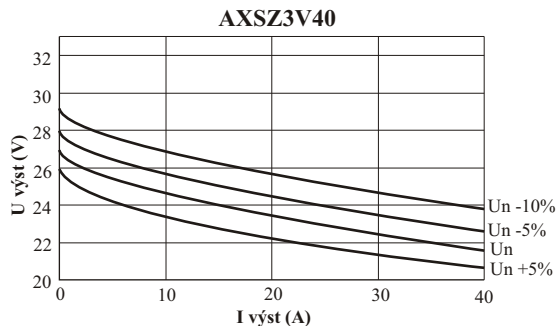
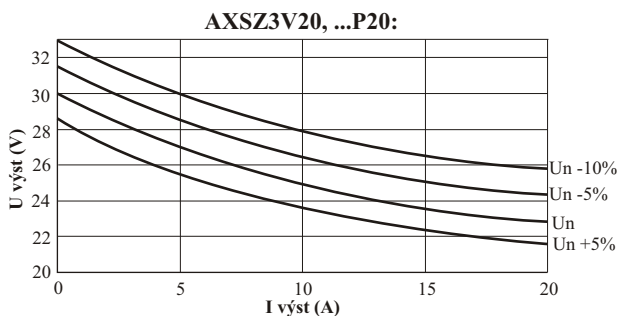
AXSZ3V20, ...P20, ...V16048, ...V40:

Rozměrový náčrtek (mm):

	...V20 ...P20	...V16048	...V40
A	127	127	127
B	227	240	240
C	233	255	255
D	-	-	151
X	73	92	92
Y	128	128	128



Výstupní charakteristiky zdrojů při jmenovitém napájecím napětí:



Příklad výrobního štítku:

EN 61010-1 COMPLIES WITH: VDE 0411, Teil 1	AXIMA	IP20	CE
--	--------------	------	----

AXSZ3V20
 3 ~ 400V / 24V ≐ / 20A
 590W
 50 / 60Hz

420V	400V	380V	360V	420V	400V	380V	360V	420V	400V	380V	360V	0V	0V	+24V	+24V
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----	----	------	------