

ABB Sp. z o.o.
Dywizja Produkty i Systemy dla Energetyki

CENNIK PRZEKŁADNIKÓW

obowiązuje od 1 stycznia 2008 r.

(ostatnia aktualizacja - grudzień 2007 r.)

Tabela zamienności przekładników prądowych niskiego napięcia

W związku z wycofaniem z produkcji seryjnej przekładników prądowych niskiego napięcia typu: IPZOT, IPO, IZOTA, IWPO, ISZOTA, IWZO, IS 5, w celu ułatwienia Państwu doboru przekładników z aktualnie produkowanych, prezentujemy poniższą tabelę zamienności.

P R O P O N O W A N Y		Z A S T Ę P U J E	
TYP	PRZEKŁADNIA	TYP	PRZEKŁADNIA
IMW	1/5 A/A ÷ 150/5 A/A	IZOTA IMZO IWPO	5/5 A/A ÷ 150/5 A/A 10/5 A/A ÷ 150/5 A/A 20/5 A/A ÷ 150/5 A/A
IMP IMSa IMSc	100/5 A/A ÷ 400/5 A/A 200/5 A/A ÷ 400/5 A/A 400/5 A/A	IZOTA IMZO IWPO IWZO IPZOT IPO IS - 5	200/5 A/A 200/5 A/A 100/5 A/A ÷ 400/5 A/A 300/5 A/A ÷ 400/5 A/A 300/5 A/A ÷ 400/5 A/A 400/5 A/A 200/5 A/A ÷ 400/5 A/A
IMSa IM Sb IMSc IMScd	500/5 A/A ÷ 600/5 A/A 600/5 A/A ÷ 1000/5 A/A 500/5 A/A ÷ 2000/5 A/A 1500/5 A/A ÷ 5000/5 A/A	IPZOT IPO ISMOB ISZOTA IS - 5	500/5 A/A ÷ 800/5 A/A 500/5 A/A ÷ 800/5 A/A 1000/5 A/A ÷ 1500/5 A/A 1000/5 A/A ÷ 4000/5 A/A 600/5 A/A ÷ 1000/5 A/A

WARUNKI SPRZEDAŻY I OBSŁUGI POSPRZEDAŻNEJ

Szanowni Państwo przekazujemy cennik cen jednostkowych netto aktualnie produkowanych przez ABB Sp. z o.o. aparatów elektrycznych w wykonaniu katalogowym, dla warunków klimatu umiarkowanego. Niniejsze ceny uwzględniają optymalne warunki w zakresie przygotowania technicznego, produkcji, sprzedaży, obsługi posprzedażnej, a także użytkację wycofanych z eksploatacji przekładników naszej produkcji.

Poziom stosowanych przez ABB Sp. z o.o. cen wyznaczają:

Termin realizacji zamówienia

- Termin i forma płatności oraz wartość jednorazowego zamówienia
- Sprawdzanie pod względem metrologicznym.
- Wykonanie przekładników dla warunków klimatu tropikalnego
- Wykonanie niekatalogowe specjalne przekładników
- Kontynuacja zakupów przekładników
- Gwarancja
- Utylizacja wyeksploatowanych przekładników produkcji ABB Sp. z o.o.
- Usługi transportowe

Ad I.

Maksymalny czas realizacji zamówienia przez Producenta, to do 20 dni roboczych dla przekładników średnich napięć oraz do 7 dni roboczych dla przekładników prądowych niskich napięć. Na życzenie Zamawiającego bez dodatkowej opłaty terminy mogą ulec skróceniu.

Ad II.

Podstawowy termin płatności wynosi 30 dni od daty wystawienia faktury. Preferujemy jednak zapłatę przed upływem tego terminu, stosując opust cenowy do cen jednostkowych netto w wysokości :

- 3% przy zapłacie przed uruchomieniem produkcji.
- przy jednorazowych dostawach netto 50 tys zł i więcej, Producent dostarczy towar do siedziby Zamawiającego własnym transportem, pokrywając jego koszt.
- przy jednorazowych dostawach netto do 50 tys zł, Producent nie ponosi kosztów transportu.

Istnieje możliwość odpłatnego dostarczenia przez Producenta towaru we wskazane na zamówieniu miejsce.

Producent dopuszcza łączenie opustów cenowych z tytułu zapłaty przed odbiorem towaru, kontynuacji.

Dla przekładników prądowych średnich i niskich napięć o przekładni - / 1A po stronie wtórnej, obowiązują ceny jak dla przekładni - / 5A po stronie wtórnej .

W zależności od wartości jednorazowego zakupu przekładników, Producent stosuje następujące wielkości opustów od cen jednostkowych netto przekładników :

- 0% opustu cenowego dla jednorazowego zakupu do 10 tys zł netto
- 2% opustu cenowego dla jednorazowego zakupu od 10 tys zł do 30 tys zł netto
- 3% opustu cenowego dla jednorazowego zakupu powyżej 30 tys zł netto

Ad III.

Ceny jednostkowe przekładników sprawdzanych pod względem metrologicznym będą powiększane o wartości wykazane na stronie piątej cennika

Ad IV.

Wykonanie przekładników o innych parametrach niż podane w cenniku będą wyceniane indywidualnie w oparciu o dokumentację techniczną.

Ad V.

Z tytułu kontynuacji zakupów w ABB Sp. z o.o. (dot. Przekładników) tj. złożenia zamówienia w następnym miesiącu poprzedzonym sprzedażą, 1000 zł netto i więcej, Kupującemu przysługuje 2% opust od cen jednostkowych netto przekładników pod warunkiem terminowych płatności. Zasada ta nie dotyczy sprzedaży w oparciu o umowy handlowe.

Ad VI.

Producent udziela na produkowane przekładniki gwarancji w wymiarze : 24 miesiące eksploatacji lecz nie dłużej niż 36 miesięcy od daty zakupu.

Ad VII.

Ze względu na zastosowane surowce, materiały i technologie wytwarzania przekładniki nie stanowią zagrożenia dla środowiska Wyrób zużyty lub po awarii należy remontować segregując części ze stali, metali kolorowych, tworzywa sztucznego i gumy. Posegregowane części przekazać do recyklingu lub unieszkodliwienia odpowiednim zakładom, np.. "CHIMIREC - SEPTOS" Sp. z o.o.; tel. 022 509 77 81; e-mail: logistyka@chimirec-septos.pl lub do innej firmy wybranej we własnym zakresie.

Obsługę posprzedażną przekładników, serwis oraz wszelkich informacji z tym związanych udziela Dział Realizacji Zamówień Przekładników fax nr (029) 75 33 328; tel. nr (029) 75 33 221, 75 33 224, 75 33 225

Stawki za sprawdzanie pod względem metrologicznym

Na życzenie Klienta przekładniki w klasie „0,5” lub „0,2” lub „0,5 S” lub „0,2 S” zostaną sprawdzone pod względem metrologicznym przez niezależną jednostkę metrologiczną.

Producent powiększał będzie cenę jednostkową netto przekładników o kwotę:

1. Przekładniki prądowe niskiego napięcia o prądach pierwotnych do :
 - 100 [A] – 10,0 zł/szt.
 - 1000 [A] – 15,0 zł/ szt.
 - powyżej 1000 [A] – 20,0 zł/szt.
2. Przekładniki prądowe średniego napięcia o prądach pierwotnych do :
 - 100 [A] – 20,0 zł/szt.
 - 1000 [A] – 30,0 zł/ szt.
 - powyżej 1000 [A] – 40,0 zł/szt.
3. Przekładniki napięciowe średniego napięcia – 30 zł/szt.

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IMZ 12

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 500xI_{pn}$
	30 - 0,5FS10	45 - 10P10 15 - 0,5FS10 30 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	15 - 0,5FS10	45 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10	30 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10 20 - 10P10 10 - 0,5FS10 10 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10
1	1280	1605		1395	1720	1615	1890	2060
2	1275	1600	1695	1390	1715	1610	1885	2055
5	1270	1595		1385	1710	1605	1880	2055
10	1265	1590	1685	1385	1710	1605	1880	2055
15	1265	1590	1685	1385	1710			1990
20	1265	1590	1685	1385	1710	1545	1820	1990
25	1265	1590		1325	1650	1545	1820	1990
30	1265	1590	1685	1325	1650	1545	1820	1990
40	1265	1590	1685	1325	1650	1545	1820	1990
50	1210	1530		1325	1650	1545	1820	1990
60	1210	1530	1620	1325	1650	1545	1820	1990
75	1210	1530	1620	1325	1650	1545	1820	1990
80	1210	1530	1620			1545	1820	
100	1210	1530	1620	1325	1650	1545	1820	1990
120	1210	1530	1620	1325	1650			
125	1210			1325		1545	1820	
150	1210	1530	1620	1325	1650	1545	1820	1990
200	1210	1530	1620	1325	1650	1545	1820	
250	1210	1530				1545	1820	
300	1210	1530	1620	1325	1650			2190
400	1210	1530	1620			1710	1980	
500	1190	1500	1620			1710	1980	
600	1190	1500	1590	1495	1825			
750	1190	1500	1590					
800	1380	1695	1785					
1000	1380	1695	1785					
1200	1380	1695	1785					
1500	1380	1695	1785					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IMZ 12

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 500xI_{pn}$
	30 - 0,5FS10	45 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	15 - 0,5FS10	45 - 10P10	15 - 0,5FS10	30 - 10P10	20 - 10P10
		15 - 0,5FS10			15 - 10P10		10 - 0,5FS10	10 - 0,5FS10
		30 - 10P10			10 - 0,5FS10 5 - 10P10		15 - 10P10	10 - 0,5FS10 5 - 10P10
2x1	1345	1665		1450	1790	1680	1960	2120
2x2	1340	1660	1755	1445	1785	1675	1955	2115
2x5	1335	1650		1440	1775	1670	1945	2115
2x10	1330	1635	1745	1440	1775	1670	1945	
2x15	1330	1635	1745	1440	1775			2060
2x20	1330	1635	1745	1440	1775	1610	1845	2060
2x25	1330	1635		1380	1715	1610	1845	2060
2x30	1330	1635	1745	1380	1715	1610	1845	2060
2x40	1330	1635	1745			1610	1845	
2x50	1270	1595	1745	1380	1715	1610	1845	2060
2x60	1270	1595	1690	1380	1715			
2x75	1270	1595	1690	1380	1715	1610	1845	2060
2x100	1270	1595	1690	1380	1715	1610	1845	
2x120	1270	1595	1690					
2x125						1610	1845	
2x150	1270	1595	1690	1380	1715	1610	1845	2360
2x200	1270	1595	1690		1715	1910	2185	
2x250	1270	1595				1910	2185	
2x300	1270	1595	1690	1565	2020			
2x400	1450	1750						
2x500	1535	1855						
2x600	1535	1855	1950					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IMZ 17

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 500xI_{pn}$
	30 - 0,5FS10	45 - 10P10 15 - 0,5FS10 30 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	15 - 0,5FS10	45 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10	10 - 0,5FS10 30 - 10P10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10 20 - 10P10 10 - 0,5FS10 10 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10
1	1375	1680		1495	1805	1735	2020	2190
2	1370	1675	1780	1490	1800	1730	2015	2185
5	1365	1670		1485	1790	1720	1985	2185
10	1360	1665	1770	1485	1790	1720	1985	2185
15	1360	1665	1770	1485	1790	1720	1985	2130
20	1360	1665	1770	1485	1790	1670	1945	2130
25	1360	1665	1770	1410	1730	1670	1945	2130
30	1360	1665	1770	1410	1730	1670	1945	2130
40	1360	1665	1770	1410	1730	1670	1945	2130
50	1295	1605	1770	1410	1730	1670	1945	2130
60	1295	1605	1710	1410	1730	1670	1945	2130
75	1295	1605	1710	1410	1730	1670	1945	2130
80	1295	1605	1710	1410	1730	1670	1945	2130
100	1295	1605	1710	1410	1730	1670	1945	2130
120	1295	1605	1710	1410	1730			
125	1295					1670	1945	
150	1295	1605	1710	1410	1730	1670	1945	2130
200	1295	1605	1710	1410	1730	1670	1945	
250	1295	1605	1710			1670	1945	
300	1295	1605	1710	1410	1730			2320
400	1295	1605	1710		1730	1730	2150	
500	1270	1575	1710			1730	1990	
600	1270	1575	1585	1500	1785			
750	1270	1575	1585					
800	1475	1770	1875					
1000	1475	1770	1875					
1200	1475	1770	1875					
1500	1475	1770	1875					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IMZ 17

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$	$I_{th} = 200 \times I_{pn}$	$I_{th} = 200 \times I_{pn}$	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$
	30 - 0,5FS10	45 - 10P10 15 - 0,5FS10 30 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	15 - 0,5FS10	45 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10	10 - 0,5FS10 30 - 10P10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10 20 - 10P10 10 - 0,5FS10 10 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10
2x1	1490	1785		1605	1910	1845	2125	2300
2x2	1485	1780	1890	1600	1905	1840	2120	2295
2x5	1480	1775		1595	1900	1820	2115	2295
2x10	1475	1770	1880	1595	1900	1820	2115	
2x15	1475	1770	1880	1595	1900			2235
2x20	1475	1770	1880	1595	1900	1775	2060	2235
2x25	1475	1770	1880	1595	1840	1775	2060	2235
2x30	1475	1770	1880	1595	1840	1775	2060	2235
2x40	1475	1770	1880			1775	2060	
2x50	1410	1710		1595	1840	1775	2060	2235
2x60	1410	1710	1820	1595	1840			
2x75	1410	1710	1820	1595	1840	1775	2060	2235
2x100	1410	1710	1820	1595	1840	1775	2060	
2x120	1410	1710	1820					
2x125						1775	2060	
2x150	1410	1710	1820	1595	1840	1775	2060	2625
2x200	1410	1710	1820			2165	2445	
2x250	1410	1710				2165	2445	
2x300	1410	1710	1820	1915	2225			
2x400	1800	2055						
2x500	1765	2055						
2x600	1765	2055	2160					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IMZ 24

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 500xI_{pn}$
	30 - 0,5FS10	45 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	15 - 0,5FS10	45 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10	10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10 20 - 10P10 10 - 0,5FS10 10 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10
		15 - 0,5FS10 30 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10		10 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10 5 - 10P10		10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	10 - 0,5FS10 20 - 10P10 10 - 0,5FS10 10 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10
1	1485	1760		1595	1885	1855	2155	2325
2	1480	1755	1875	1585	1880	1850	2150	2320
5	1470	1750		1580	1875	1845	2145	2320
10	1465	1745	1865	1580	1875	1845	2145	2320
15	1465	1745	1865	1580	1875	1845	2145	2255
20	1465	1745	1865	1580	1875	1780	2080	2255
25	1465	1745		1510	1810	1780	2080	2255
30	1465	1745	1865	1510	1810	1780	2080	2255
40	1465	1745	1865	1510	1810	1780	2080	2255
50	1400	1680	1865	1510	1810	1780	2080	2255
60	1400	1680	1800	1510	1810	1780	2080	2255
75	1400	1680	1800	1510	1810	1780	2080	2255
80	1400	1680	1800			1780	2080	
100	1400	1680	1800	1510	1810	1780	2080	2255
120	1400	1680		1510	1810			
125	1400	1680		1510		1780	2080	
150	1400	1680	1800	1510	1810	1780	2080	2255
200	1400	1680	1800	1510	1810	1780	2080	
250	1400	1680				1780	2080	
300	1400	1680	1800	1510	1810			2505
400	1400	1680	1800	1510	1810	2030	2330	
500	1370	1650		1510	1810	1990	2290	
600	1370	1650	1765	1730	2025			
750	1370	1650	1765					
800	1615	1890	2000					
1000	1615	1890	2000					
1200	1615	1890	2000					
1500	1615	1890	2000					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IMZ 24

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 100xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 200xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 300xI_{pn}$	$I_{th} = 500xI_{pn}$
	30 - 0,5FS10	45 - 10P10 15 - 0,5FS10 30 - 10P10	15 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	15 - 0,5FS10	45 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10	30 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10	15 - 0,5FS10 20 - 10P10 10 - 0,5FS10 10 - 10P10 10 - 0,5FS10 5 - 10P10
2x1	1640	1920		1750	2040	2030	2330	2490
2x2	1635	1915	2030	1745	2035	2015	2305	2485
2x5	1625	1910		1740	2030	2015	2305	2485
2x10	1620	1905	2020	1740	2030	2015	2305	2485
2x15	1620	1905	2020	1740	2030	2015		2415
2x20	1620	1905	2020	1740	2030	1940	2235	2415
2x25	1620	1905		1675	1970	1940	2235	2415
2x30	1620	1905	2020	1675	1970	1940	2235	
2x40	1620	1905	2020			1940	2235	
2x50	1555	1905	2020	1675	1970	1940	2235	2415
2x60	1555	1905	1960	1675	1970			
2x75	1555	1905	1960	1675	1970	1940	2235	2415
2x100	1555	1905	1960	1675	1970	1940	2235	
2x120	1555	1905	1960					
2x125						1940	2235	
2x150	1555	1905	1960	1675	1970	1940	2235	2860
2x200	1555	1905	1960			2385	2680	
2x250	1555	1905				2385	2680	
2x300	1555	1905	1960	2115	2415			
2x400	2000	2285						
2x500	1965	2240						
2x600	1965	2240	2350					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu ASK 10A i ASK 10B

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$ $I_{th} = 150 \times I_{pn}$	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$ $I_{th} = 150 \times I_{pn}$	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$
	30 - 0,5FS10	15 - 0,5FS10 60 - 10P10 30 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10	20 - 0,5FS10	30 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10	10 - 0,5FS10	15 - 10P10	5 - 0,5FS10 10 - 10P10
5	1505	1815	2410	2295	2580	2250	2460
10	1505	1815	2410	2295	2560	2215	2460
15	1505	1815	2385	2270	2560	2215	2460
20	1505	1815	2385	2270	2560	2215	2460
30	1485	1770	2385	2270	2560	2215	2460
50	1485	1770	2385	2270	2560	2215	2460
75	1485	1770	2385	2270	2560	2215	2460
100	1485	1770	2385	2270	2560	2215	3495
150	1485	1770	2385	2270	2560	2215	2460
200	1485	1770	2385	2270	2560	2215	2250
300	1485	1770	2385	2270	2560	2215	2630
400	1485	1770	2385				
500	1485	1770					
600	1485	1770					
800	1485	1770					
1000	1640	2030					
1200	1505	1790					
1500	1640	2030					
2x15	1640	1990	2470	2410	2675	2385	2590
2x30	1610	1950	2470	2410	2675	2385	2590
2x50	1610	1950	2470	2410	2675	2385	2590
2x75	1610	1950	2470	2410			
2x100	1610	1950	2470	2410	2675	2385	3630
2x150	1610	1950					
2x200	1610	1950	2470	2410			
2x400	1610	1950					
2x600	1610	1950					

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu ASK 20A i ASK 20B

PRAD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$ $I_{th} = 150 \times I_{pn}$	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$ $I_{th} = 150 \times I_{pn}$ 60 - 10P10	15 - 0,5FS10 30 - 10P10	10 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	20 - 0,5FS10	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$ 30 - 10P10 10 - 0,5FS10 15 - 10P10	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$ 10 - 0,5FS10	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$ 15 - 10P10	$I_{th} = 500 \times I_{pn}$ 5 - 0,5FS10 10 - 10P10
	30 - 0,5FS10									
5	1770	2095	2745	2705	2990	2460	2705			
10	1770	2095	2745	2705	2990	2460	2690			
15	1770	2095	2705	2560	2990	2460	2690			
20	1770	2095	2705	2560	2990	2460	2690			
30	1725	2015	2705	2560	2990	2460	2690			
50	1725	2015	2705	2560	2990	2460	2690			
75	1725	2015	2705	2560	2990	2460	2690			
100	1725	2015	2705	2560	2990	2460	3950			
150	1725	2015	2705	2560	2990	2460	2680			
200	1725	2015	2705	2560	2990	2460	3950			
300	1725	2015			2990	2460	2680			
400	1725	2015	2705	2560						
500	1725	2015								
600	1725	2015								
800	1725	2015		2610						
1000	1910	2085								
1200	1790	2085								
1500	1790	2085								
2x15	1940	2085	2835	2610	3030	2580	2850			
2x30	1870	2115	2835	2610	3030	2580	2850			
2x50	1870	2115	2835	2610	3030	2580	2850			
2x75	1870	2115	2835	2610						
2x100	1870	2115	2835	2610	3030	2580	4065			
2x150	1870	2115								
2x200	1870	2115	2835	2610						
2x400	1870	2115								
2x600	1870	2115								

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IPZ

PRĄD PIERWOTNY [A]	IPZ 10 - 1a 15 - 0,5FS10	IPZ 10 - 1a 30 - 5P10	IPZ 10 - 3a		IPZ 20 - 1a 15 - 0,5FS10	IPZ 20 - 1a 30 - 5P10	IPZ 20 - 3a	
	IPZ 10 - 2a 15 - 0,5FS10 15 - 5P10	IPZ 10 - 2a 15 - 0,5FS10 30 - 5P10	15 - 0,5FS10 15 - 5P10 15 - 5P10	15 - 0,5FS10 15 - 5P10 30 - 5P10	IPZ 20 - 2a 15 - 0,5FS10 15 - 5P10	IPZ 20 - 2a 15 - 0,5FS10 30 - 5P10	15 - 0,5FS10 15 - 5P10 15 - 5P10	15 - 0,5FS10 15 - 5P10 30 - 5P10
150	1770	1930	2190		2310	2410	2600	
200	1770	1930	2190		2310	2410	2600	
300	1740	1860	2070		2190	2270	2460	
400	1690	1770	1970	2090	2060	2130	2310	2410
500	1690	1770	1970	2090	2060	2130	2310	2410
600	1610	1660	1820	1890	1890	1940	2130	2210
800	1610	1660	1820	1890	1890	1940	2130	2210
1000	1820	1980	2240	2330	2370	2450	2610	2720
1200	1820	1980	2240	2330	2370	2450	2610	2720
1500	1820	2200	2240	2330	2370	2450	2610	2720
2000	1820	2140	2240	2330	2370	2450	2610	2720

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu ISZ

PRĄD PIERWOTNY [A]	ISZ 10 - 2a	ISZ 10 - 2a	ISZ 10 - 2a	ISZ 10 - 3a		ISZ 10 - 3a	ISZ 10 - 3a
	60 - 0,5FS10 30 - 10P15	60 - 0,5FS10 45 - 10P15	60 - 0,5FS10 60 - 10P15	60 - 0,5FS10 30 - 10P15 30 - 10P15	60 - 0,5FS10 45 - 10P15 60 - 10P15	60 - 0,5FS10 45 - 10P15 60 - 10P15	60 - 0,5FS10 60 - 10P15 60 - 10P15
2000	3030	3030	3030	3630	3630	3630	3630
3000	3080	3080	3080	3760	3760	3760	3760
4000	3910	3910	3910	5040	5040	5040	5040
5000	3970	3970	3970	5040	5040	5040	5040

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IBZ 12a

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 60$ [kA]	$I_{th} = 60$ [kA]	$I_{th} = 60$ [kA]	$I_{th} = 80$ [kA]	$I_{th} = 80$ [kA]	$I_{th} = 80$ [kA]
	30 - 0,5FS10	15 - 0,5FS10 30 - 10P10 45 - 10P10	30 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	30 - 0,5FS10	15 - 0,5FS10 30 - 10P10 45 - 10P10	30 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10
400	1135	1460	1535			
500	1135	1460	1535			
600	1135	1460	1535			
750	1135	1460	1535			
800	1310	1650	1745			
1000	1310	1650	1745			
1200	1310	1650	1745			
1500	1310	1650	1745			
1600				1445	1655	1875
2000				1445	1655	1875
2500				1550	1760	2000
3000				1550	1760	2000

Dla prądu pierwotnego 400 [A] maksymalne moce wynoszą :

przekładnik jednorzeniowy : I rdzeń 30 [VA] kl. 10P10

przekładnik dwurzeniowy : I rdzeń 15 [VA] kl. 0,5 FS 10

II rdzeń 15 [VA] kl. 10P10

przekładnik trzyrdzeniowy : I rdzeń 15 [VA] kl. 0,5 FS 10

II rdzeń 10 [VA] kl. 10P10

III rdzeń 10 [VA] kl. 10P10

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IBZ 12b

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$ 30 - 0,5FS5	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$		$I_{th} = 200 \times I_{pn}$ 30 - 0,5FS5	$I_{th} = 200 \times I_{pn}$		$I_{th} = 300 \times I_{pn}$ 30 - 0,5FS5	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	
		15 - 0,5FS5	15 - 5P10		15 - 0,5FS5	10 - 5P10		5 - 0,5FS5	5 - 5P10
		15 - 0,5FS5	10 - 5P10		10 - 0,5FS5	10 - 5P10		5 - 0,5FS5	5 - 5P10
		20 - 5P10			20 - 5 P10				
5	1230	1545		1335	1665				
10	1220	1540		1335	1665				
15	1220	1540		1335	1665				
20	1220	1540							
25	1220	1540		1275	1610				
30	1220	1540		1275	1610				
50	1165	1540		1275	1610		1500	1770	
75	1165	1540		1275	1610		1500	1770	
100	1165	1540		1275	1610				
150	1165	1540		1275	1610		1500	1770	
200	1165	1540		1275	1610				
300	1165	1540		1275	1610				
400	1165	1540		1275	1610				
600	1145	1450		1440	1770				
800	1325	1645		1440	1770				

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IBZ 17,5a

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 60$ [kA]	$I_{th} = 60$ [kA]	$I_{th} = 60$ [kA]	$I_{th} = 80$ [kA]	$I_{th} = 80$ [kA]	$I_{th} = 80$ [kA]
	30 - 0,5FS10	15 - 0,5FS10 30 - 10P10 45 - 10P10	30 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10	30 - 0,5FS10	15 - 0,5FS10 30 - 10P10 45 - 10P10	30 - 0,5FS10 15 - 10P10 15 - 10P10
400	1220	1525	1630			
500	1220	1525	1630			
600	1220	1525	1630			
750	1220	1525	1630			
800	1430	1715	1820			
1000	1430	1715	1820			
1200	1430	1715	1820			
1500	1430	1715	1820			
1600				1475	1845	2065
2000				1475	1845	2065
2500				1675	1885	2125
3000				1675	1885	2125

Dla prądu pierwotnego 400 [A] maksymalne moce wynoszą:

przekładnik jednordzeniowy : I rdzeń 30 [VA] kl. 10P10

przekładnik dwurdzeniowy : I rdzeń 15 [VA] kl. 0,5 FS 10
II rdzeń 15 [VA] kl. 10P10przekładnik trzyrdzeniowy : I rdzeń 15 [VA] kl. 0,5 FS 10
II rdzeń 10 [VA] kl. 10P10
III rdzeń 10 [VA] kl. 10P10

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IBZ 17,5b

PRĄD PIERWOTNY [A]	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$	$I_{th} = 100 \times I_{pn}$		$I_{th} = 200 \times I_{pn}$	$I_{th} = 200 \times I_{pn}$		$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	$I_{th} = 300 \times I_{pn}$	
		15 - 0,5FSS 15 - 5P10	15 - 0,5FSS 10 - 5P10		15 - 0,5FSS 10 - 0,5FSS 10 - 5P10	20 - 5 P10		30 - 0,5FSS 5 - 0,5FSS 5 - 5P10	5 - 5P10
5	1325	1620		1435	1740				
10	1315	1615		1435	1740				
15	1315	1615		1435	1740				
20	1315	1615							
25	1315	1615		1360	1680				
30	1315	1615		1360	1680				
50	1250	1555		1360	1680		1620	1890	
75	1250	1555		1360	1680		1620	1890	
100	1250	1555		1360	1680				
150	1250	1555		1360	1680		1620	1890	
200	1250	1555		1360	1680				
300	1250	1555		1360	1680				
400	1250	1555		1360	1680				
600	1250	1555		1565	1880				
800	1460	1750		1565	1880				

Cennik cen jednostkowych netto przekładników napięciowych średniego napięcia

TYP WYROBU	CENA
VSK I 10	2040
VSK II 10	2110
VSK I 20	2670
VSK II 20	2800
UMZ 12-1	1890
UMZ 12-1 z podstawą bezpiecznikową i wkładką WBP 6 (0,7A) lub WBP 10 (0,6A); UMZ 12-1F	2220
UMZ 12	1990
UMZ 12 z podstawami bezpiecznikowymi i wkładkami WBP 6 (0,7A) lub WBP 10 (0,6A)	2650
UMZ 17-1	2080
UMZ 17-1 z podstawą bezpiecznikową i wkładką WBP 20 (0,5A); UMZ 17-1F	2420
UMZ 17	2180
UMZ 17 z podstawami bezpiecznikowymi i wkładkami WBP 20 (0,5A)	2860
UMZ 24-1	2130
UMZ 24-1 z podstawą bezpiecznikową i wkładką WBP 20 (0,5A); UMZ 24-1F	2470
UMZ 24	2190
UMZ 24 z podstawami bezpiecznikowymi i wkładkami WBP 20 (0,5A)	2870
UDZ 24-1	2280
UDZ 24-1 z podstawą bezpiecznikową i wkładką WBP 20 (0,5A)	2620
UDZ 24	2340
UDZ 24 z podstawami bezpiecznikowymi i wkładkami WBP 20 (0,5A)	3020
VT Guard (Urządzenie do tłumienia ferorezonansu)	600

Cennik cen jednostkowych netto przekładników ziemnozwarciowych Ferrantiego

TYP WYROBU	CENA
IO1s	610
IFW	635
KOKM 06 J2	1235
KOKM 06 J21	1075
KOKM 06 J22	955
KOKM 06 J24	985
KOKM 06 J29	1515

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych typu IP 24

PARAMETRY [A/A]	CENA
40/1 lub 80/1 lub 250/1	645
1250/1	735

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych niskiego napięcia

TYP	PRĄD PIERWOTNY [A]	Cena netto w złotych dla klasy			
ISwb	250/5	Kl. 0,5	Kl. 1	Kl. 3	
	300/5	96	87	80	
	400/5	96	87	80	
	400/5	102	93	85	
	500/5	106	96	88	
	600/5	106	96	88	
	750/5	115	105	96	
	800/5	115	105	96	
	1000/5	120	109	100	
	1200/5	126	115	105	
	1500/5	132	120	110	
	1600/5	140	127	117	
IMR 1a	75/5	77	66	57	
	100/5	78	66	57	
	150/5	78	66	57	
	200/5	80	67	57	
	250/5	80	67	57	
	300/5	82	67	57	
	400/5	82	67	59	
TYP	PRĄD PIERWOTNY [A]	Cena netto w złotych dla klasy			
IMR 1b	75/5	77	66	57	
	100/5	78	66	57	
	150/5	78	66	57	
	200/5	80	67	58	
	250/5	80	67	58	
	300/5	82	68	62	
	400/5	82	68	62	
	500/5	86	72	64	
	IMR 0	50/5	74	65	56
		75/5	74	65	56
		100/5	76	66	57
		150/5	78	67	59
	200/5	78	67	59	
	200/5	90	82	79	
	250/5	90	82	79	
	300/5	90	82	79	
IMR 2	400/5	96	82	79	
	500/5	100	85	82	
	600/5	100	85	82	
	630/5	107	95	88	
	650/5	113	95	88	

Cennik cen jednostkowych netto przekładników prądowych niskiego napięcia

TYP	PRĄD PIERWOTNY [A]	Cena netto w złotych dla klasy			TYP	PRĄD PIERWOTNY [A]	Cena netto w złotych dla klasy		
		kl. 0,5	kl. 1	kl. 3			kl. 0,5	kl. 1	kl. 3
IMW	1/5	161	146	135	IMSa	150/5	108	98	90
	2/5	150	136	125		200/5	108	98	90
	3/5	142	129	119		250/5	100	91	84
	5/5	135	123	113		300/5	100	91	84
	10/5	127	116	106		400/5	108	98	90
	15/5	127	116	106		500/5	120	109	100
	20/5	127	116	106		600/5	140	128	117
	25/5	127	116	106	IMSB	400/5	120	109	100
	30/5	127	116	106		500/5	120	109	100
	50/5	127	116	106		600/5	140	128	117
	75/5	135	123	113		750/5	148	134	124
	100/5	135	123	113	IMSc	800/5	162	147	135
	150/5	150	136	125		1000/5	175	159	145
	200/5	150	136	125		400/5	162	147	135
	250/5	150	136	125		500/5	162	147	135
	300/5	150	136	125		600/5	162	147	135
INSOA	100/5			80		750/5	162	147	135
	150/5			80		800/5	162	147	135
	200/5			80		1000/5	175	159	145
	300/5			89		1200/5	175	159	145
	400/5			89		1500/5	195	177	163
	100/5	127	115	106		1600/5	195	177	163
	150/5	120	110	100		2000/5; 2500/5	228	207	190
	200/5	114	104	95	IMSD	500/5; 600/5	200	180	160
	250/5	120	110	100		800/5	200	180	160
	300/5	120	110	100		1000/5	200	180	160
IMPb	100/5	106	96	88		1200/5	220	200	180
	150/5	106	96	88		1500/5	220	200	180
	200/5	106	96	88		1600/5	220	200	180
	250/5	106	96	88		2000/5	250	227	208
	300/5	106	96	88		2500/5	315	285	260
	400/5	114	104	95		3000/5	373	340	310
	500/5	120	109	100		3200/5	373	340	310
						3500/5; 4000/5	429	390	355
						5000/5	494	450	410



ABB Sp. z o.o.

Oddział w Przasnyszu

ul. Leszno 59

06-300 Przasnysz

Telefon: Centrala (0 29) 75 33 200

Biurowy Sprzedaży: (0 29) 75 33 221, 75 33 224, 75 33 225, 75 33 229, 75 33 378

Telefax: (0 29) 75 33 328, 75 33 380

www.abb.pl