

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/jul/2015

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.1: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BTSA	593		536	559	642	551
				BT5B (2 hilos)	269	213	335	236	319	229
				BT5B (3 hilos)	273	215	338	239	321	231
				BT6	209	153	276	177	260	169
				BTSA	654	683	662	570	645	567
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	330	360	339	247	322	243
				BT5B (3 hilos)	332	362	341	250	324	246
				BT6	269	298	280	188	263	184
				BTSA	1061	1103	1115	989	1084	974
				BT5B	485	528	539	413	508	398
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	311	350	359	232	327	216
				BT2	1533	1571	1580	1455	1549	1439
				BT3	1533	1571	1580	1455	1549	1439
				BT4	1372	1410	1419	1293	1388	1278
				BTSA	1159		1116		1085	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	583		540		509	
				BT6	409		359		329	
				BT2	1677		1627		1596	
				BT3	1677		1627		1596	
				BT4	1515		1466		1435	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA	1922		2060		2037	
				BT5B	1922		2060		2037	
				BT2	1922		2060		2037	
				BT3	1922		2060		2037	
				BT4	1763		1901		1878	
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2	1938		2570		2395	
				BT3	1938		2570		2395	
				BT4	1779		2411		2235	
				BT2			3722			
				BT3			3722			
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			3563			
				BT2			5019			
				BT3			5019			
				BT4			4860			
				BT2			6120			
C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW		BT3			6120				
			BT4			5962				
			BT2							
			BT3							
			BT4							

Tabla N° 2.1: Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área
					Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	323
				BT5B (3 hilos)	325

Tabla N° 2.2: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Subterránea			
					Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	162	65	55	45
				BT5B (3 hilos)	164	65	55	45
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	206	110	107	125
	C2.1			BT5B (3 hilos)	208	110	107	125
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	358	106	108	125
	C2.2			BT5B	430	229	220	247

Tabla N° 2.3: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BTSA	1098	1009	1171	1024	1125	1002
				BT5B	501	412	574	427	527	405
				BT6	335	237	394	248	348	224
				BT2	1724	1627	1783	1636	1736	1614
			BT3	1724	1627	1783	1636	1736	1614	
			BT4	1582	1485	1642	1495	1595	1471	
			BTSA	1158		1192		1146		
			BT5B	560		595		549		
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	395		416		369	
				BT2	1784		1804		1759	
				BT3	1784		1804		1759	
				BT4	1642		1663		1617	
			20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA	1854		1948		1837	
				BT5B	1854		1948		1837	
				BT2	1854		1948		1837	
				BT3	1854		1948		1837	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT4	1715		1809		1698	
				BT2	2220		2160		2031	
				BT3	2220		2160		2031	
				BT4	2081		2021		1892	
			75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			2907			
				BT3			2907			
				BT4			2768			
				BT2			3909			
C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3			3909				
			BT4			3770				
			BT2			4293				
			BT3			4293				
	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			4154				
			BT2							
			BT3							
			BT4							
C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2								
		BT3								
		BT4								
		BT2								
C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT3								
		BT4								
		BT2								
		BT3								

Tabla N° 2.4: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Subterránea			
					Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	322	102	82	91
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	371	156	192	196

Tabla N° 2.5: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	546	612	612	512	595	605
						BT7 (3 hilos)	745	688	636	712	794	704
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	606	635	615	524	598	519
		C2	C2.1			BT7 (3 hilos)	805	834	681	722	797	718
			C2.2	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1037	1080	1092	965	1059	949
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7			1092		1062	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	1135		432		399	391
						BT7 (3 hilos)	551	494	617	518	600	510
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	492	521	501	409	485	406
		C2	C2.1			BT7 (3 hilos)	611	640	620	529	604	525
			C2.2	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	764	807	819	692	786	676
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7			819		788	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	862		501		624	517
						BT7 (3 hilos)	803	746	869	770	852	762
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	619	648	628	536	612	532
		C2	C2.1			BT7 (3 hilos)	863	892	872	761	855	776
			C2.2	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1109	1151	1163	1037	1131	1021
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7			1164		1133	

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD
Vigente a partir del 04/jul/2015
* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD
Tabla N° 2.5: Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Aérea Simple
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	599
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (3 hilos)	797
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	485
	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (3 hilos)	605
						BT7 (2 hilos)	611
						BT7 (3 hilos)	856

Tabla N° 2.6: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Subterránea			
							Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	437	65	55	45
			C1.1			BT7 (3 hilos)	611	65	55	45
		C1.2	C1.2	Trifásica	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	481	110	107	125
			C1.2			BT7 (3 hilos)	614	110	107	125
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	910	106	108	125
			C2.2			BT7	1011	229	220	247
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	323	65	55	45
			C1.1			BT7 (3 hilos)	442	65	55	45
		C1.2	C1.2	Trifásica	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	368	110	107	125
			C1.2			BT7 (3 hilos)	487	110	107	125
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	637	106	108	125
			C2.2			BT7	739	229	220	247
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	450	65	55	45
			C1.1			BT7 (3 hilos)	694	65	55	45
		C1.2	C1.2	Trifásica	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	495	110	107	125
			C1.2			BT7 (3 hilos)	738	110	107	125
	C2	C2.1	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	981	106	108	125
			C2.2			BT7	1083	229	220	247

Tabla N° 2.7: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1053	964	1126	980	1081	957
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1114		1148		1102	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	781	691	853	708	808	684
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	841		875		829	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1126	1036	1199	1052	1152	1029
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1185		1220		1174	

Tabla N° 2.8: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Subterránea			
							Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	876	102	82	91
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	925	156	192	196
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	603	102	82	91
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	652	156	192	196
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	947	102	82	91
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	996	156	192	196

Tabla N° 2.9: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5A	665	602	730	625	712	615
				BT5B (2 hilos)	296	234	361	256	343	247
				BT5B (3 hilos)	298	236	364	259	345	250
				BT6	227	165	295	191	276	181
				BT5A	733	769	734	636	715	633
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	365	401	366	268	347	264
				BT5B (3 hilos)	367	403	368	271	350	266
				BT6	295	332	299	202	281	198
				BT5A	1196	1247	1248	1112	1213	1095
				BT5B	539	590	591	455	556	438
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	340	386	386	249	351	233
				BT2	1727	1775	1773	1637	1739	1621
				BT3	1727	1775	1773	1637	1739	1621
				BT4	1942	1590	1589	1452	1555	1436
				BT5A	1307				1215	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	650				558	
				BT6	451				353	
				BT2	1891				1793	
				BT3	1891				1793	
				BT4	1707				1608	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2174				2299	
				BT5B	2174				2299	
				BT2	2174				2299	
				BT3	2174				2299	
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT4	1993				2119	
				BT2	2190				2704	
				BT3	2190				2704	
				BT4	2008				2234	
				BT2					4211	
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT3					4211	
				BT4					4030	
				BT2					5690	
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT3					5690	
				BT4					5508	
	C4.4		225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2					6946	
				BT3					6946	
				BT4					6765	

Tabla N° 2.9: Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	350
				BT5B (3 hilos)	352

Tabla N° 2.10: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Subterránea			
					Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	176	71	61	50
				BT5B (3 hilos)	178	71	61	50
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	226	124	121	141
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B (3 hilos)	230	124	121	141
				BT5B	398	118	121	141
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	480	259	251	281

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/jul/2015

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.11: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Amazonia - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)		
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble	
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5A	1238	1138	1310	1151	1260	1126	
				BT5B	557	458	630	470	580	445	
				BT6	366	259	426	267	375	241	
				BT2	1944	1837	2004	1845	1954	1819	
				BT3	1944	1837	2004	1845	1954	1819	
				BT4	1783	1676	1842	1683	1792	1657	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	1306		1335		1284		
				BT5B	625		654		604		
				BT6	434		450		400		
				BT2	2013		2028		1978		
				BT3	2013		2028		1978		
				BT4	1852		1867		1817		
	C3		C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2097		2194		2073	
					BT5B	2097		2194		2073	
					BT2	2097		2194		2073	
					BT3	2097		2194		2073	
					BT4	1938		2035		1914	
					BT2	2468		2434		2291	
C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3	2468		2434		2291			
			BT4	2309		2275		2132			
	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			3283					
			BT3			3283					
			BT4			3124					
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2			4423					
			BT3			4423					
	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT4			4265					
			BT2			4862					
			BT3			4862					

Tabla N° 2.12: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Amazonia - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Subterránea		
					Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	357	115	32
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	414	176	217

Tabla N° 2.13: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Amazonia - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	610	548	675	570	657	561
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	837	774	942	798	884	788
						BT7 (2 hilos)	679	715	680	582	661	578
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	905	942	767	809	888	805
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1167	1219	1220	1083	1185	1066
						BT7	1279		1220		1186	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	480	418	546	440	527	431
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	617	553	682	577	664	567
						BT7 (2 hilos)	549	585	549	452	531	449
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	685	720	686	588	667	585
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	856	908	908	772	873	755
						BT7	968		909		876	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	625	562	691	585	672	576
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	904	841	969	863	950	854
						BT7 (2 hilos)	694	729	694	597	676	593
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	972	1008	972	875	955	872
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1249	1301	1301	1165	1266	1148
						BT7	1361		1302		1269	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	625	562	691	585	672	576
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	904	841	969	863	950	854
						BT7 (2 hilos)	694	729	694	597	676	593
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	972	1008	972	875	955	872
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1249	1301	1301	1165	1266	1148
						BT7	1361		1302		1269	

Tabla N° 2.13: Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Área
							Simple
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	664
	Tarjetas					BT7 (3 hilos)	891
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	533
	Códigos					BT7 (3 hilos)	678

Tabla N° 2.14: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Prepago - Amazonia - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Subterránea		
							Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	490	71	61
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	902	71	61
						BT7 (2 hilos)	540	124	121
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	907	124	121
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1027	118	121
						BT7	1140	259	251
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	360	71	61
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	497	71	61
						BT7 (2 hilos)	411	124	121
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	547	124	121
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	715	118	121
						BT7	829	259	251
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	505	71	61
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	783	71	61
						BT7 (2 hilos)	556	124	121
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	834	124	121
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1108	118	121
						BT7	1222	259	251

Tabla N° 2.15: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Amazonia - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1187	1088	1260	1101	1209	1075
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1255		1284		1233	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	875	776	948	789	898	764
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	943		973		923	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1268	1169	1341	1182	1291	1157
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1336		1366		1316	

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/jul/2015

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.16: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Prepago - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Subterránea			
							Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	987	115	92	102
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		1044	176	217	223
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	676	115	92	102
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		732	176	217	223
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1070	115	92	102
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		1125	176	217	223

Tabla N° 2.17: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	4
		C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW		8
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	8
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		14
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.18: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	9
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		11
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.19: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	5
		C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW		9
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	9
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		15
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.20: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	10
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		13
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.21: Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		20 kV - 22.9/13.2 kV	
					PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Trifásica	Pc ≤ 100 kW	MT2	9598	13868	10127	19066	12425	21016
				MT3	9598	13868	10127	19066	12425	21016
				MT4	9433	13703	9962	18921	12281	20872
				MT2	9837	12206	10189	16572	12425	21016
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT3	9837	12206	10189	16572	12425	21016
				MT4	9670	12039	10045	16427	12281	20872
				MT2	9837	11550	10482	15589	13070	24361
				MT3	9837	11550	10482	15589	13070	24361
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT4	9670	11386	10338	15445	12925	24215
				MT2	10421	10836	10482	15589	13376	23593
				MT3	10421	10836	10482	15589	13376	23593
				MT4	10256	10671	10338	15445	13231	23449
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	11449	11456	11462	15261	14745	21462
				MT3	11449	11456	11462	15261	14745	21462
				MT4	11284	11291	11317	15117	14600	21318
				MT2	11284	11291	11317	15117	14600	21318
	C5.5		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT3	11449	11456	11462	15261	14745	21462
				MT4	11284	11291	11317	15117	14600	21318
				MT2	11284	11291	11317	15117	14600	21318
				MT3	11449	11456	11462	15261	14745	21462

Tabla N° 2.22: Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		20 kV - 22.9/13.2 kV	
					PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Trifásica	Pc ≤ 100 kW	MT2	10776	15644	11380	21572	14000	23796
				MT3	10776	15644	11380	21572	14000	23796
				MT4	10588	15456	11215	21407	13835	23631
				MT2	11048	13748	11450	18727	14000	23796
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT3	11048	13748	11450	18727	14000	23796
				MT4	10859	13559	11285	18562	13835	23631
				MT2	11048	13000	11786	17607	14736	27610
				MT3	11048	13000	11786	17607	14736	27610
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT4	10859	12812	11621	17442	14571	27445
				MT2	11715	12186	11786	17607	15085	26735
				MT3	11715	12186	11786	17607	15085	26735
				MT4	11527	11997	11621	17442	14920	26570
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	12887	12894	12902	17234	16646	24305
				MT3	12887	12894	12902	17234	16646	24305
				MT4	12699	12705	12737	17069	16481	24140
				MT2	12699	12705	12737	17069	16481	24140
	C5.5		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT3	12887	12894	12902	17234	16646	24305
				MT4	12699	12705	12737	17069	16481	24140
				MT2	12699	12705	12737	17069	16481	24140
				MT3	12887	12894	12902	17234	16646	24305

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/jul/2015

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.23: Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Nuevos Soles

Elemento	Tipo de red	Potencia Conectada (Pc)	Descripción	10 kV	13.2/7.62 kV	20 kV - 22.9/13.2 kV
Empalme de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con cable autoportante	946	815	778
			A red aérea con conductor desnudo	158	158	158
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con cable autoportante	946	815	778
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con conductor desnudo	158	158	158
			A red subterránea	5225	5225	5225
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	5225	5225	5225
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	4991	4729	4786
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	3386	3400	3576
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3813	3696	3720
	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW		Con cable autoportante y salida a red subterránea	5416	4729	4786
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	4228	3431	3576
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4413	3726	3720
Caja de protección	Subterránea-Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5088	4827	5635
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5801	4827	5635
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	4219	4100	4258
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	4219	4100	4258
			Con seccionador cut-out	1282	1271	1568
			Con seccionador cut-out	1292	1274	1569
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	1307	1271	1570
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	1322	1284	1572
		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	3380	2949	3204
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	10095	10456	13711
			Con seccionador de potencia para celda interior	17250	17695	13602
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para instalación exterior	787	921	1032
Protección sobretensión	Subterránea		Para instalación interior	1495	1834	2085
			Para PMI o celda interior	31	31	31
			Para PMI o celda interior	89	89	89
	Zanja (metro lineal)		Para PMI	186	186	186
			Bloque de concreto	356	356	356
			Riel de acero	112	112	112

Tabla N° 2.24: Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Amazonía - Nuevos Soles

Elemento	Tipo de red	Potencia Conectada (Pc)	Descripción	10 kV	13.2/7.62 kV	20 kV - 22.9/13.2 kV
Empalme de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con cable autoportante	1057	908	866
			A red aérea con conductor desnudo	165	165	165
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con conductor desnudo	1057	908	866
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con conductor desnudo	165	165	165
			A red subterránea	5926	5926	5926
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	5926	5926	5926
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	3552	5254	5320
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	3720	3736	3935
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4206	4073	4100
	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW		Con cable autoportante y salida a red subterránea	6038	5254	5320
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	4679	3771	3935
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4890	4107	4100
Caja de protección	Subterránea-Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5648	5350	6272
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6460	5350	6272
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	4766	4630	4810
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	4766	4630	4810
			Con seccionador cut-out	1419	1408	1744
			Con seccionador cut-out	1429	1410	1746
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	1447	1414	1747
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	1465	1421	1749
		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	3811	3319	3610
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	11326	11736	15450
			Con seccionador de potencia para celda interior	19486	19992	15325
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para instalación exterior	868	1020	1146
Protección sobretensión	Subterránea		Para instalación interior	1681	2068	2354
			Para PMI o celda interior	32	32	32
			Para PMI o celda interior	93	93	93
	Zanja (metro lineal)		Para PMI	195	195	195
			Bloque de concreto	387	387	387
			Riel de acero	122	122	122

Tabla N° 2.25: Parámetros PCCVE, PCCMU y PCMA - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	89
Murete	Unidad	186
Mástil metálico de 3 m	Unidad	111
Mástil metálico de 6 m	Unidad	188

Tabla N° 2.26: Parámetros PCCVE, PCCMU y PCMA - Amazonía - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	92
Murete	Unidad	195
Mástil metálico de 3 m	Unidad	125
Mástil metálico de 6 m	Unidad	211