

# RED ACCESOS COBRE

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

FAMILIA CNT	MATERIAL	CAPACIDAD	CÓDIGO CNT	MARCA	MODELO	CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:
ARMARIOS Y CAJAS DE DISPERSION Fmla: 001	ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN	1200 PARES	40000156	SICHERT	82 A	COMTELEC
		1800 PARES	40000159	SICHERT	83 A	COMTELEC
	CAJAS DE DISPERSION	10 PARES	40000484	ELECTROSUR	ELS-10 CON MÓDULOS MARCA CORNING MODELO BTMA-III	ELECTROSUR
				WPT	SERIE 2000---MÓDULO WPT INSPECTED	ERCAMPO
				MATRIX	CAJA MTCD	ZONATEL
				BELCONN	EDBB10E CON MODULO DE CONTINUIDAD	COMTELEC
				SIXI-QHYAN	JA-2064 CON CÓDIGO DE BARRAS Y BORNE REEMPLAZADO---MÓDULO JA 1031	ENERGYCOM
				BELCONN	EDBB20 CON MODULO DE CONTINUIDAD	COMTELEC
	20 PARES	40000485	WPT	SERIE 2000	ERCAMPO	
	BLOQUES Y REGLETAS DE CONEXIÓN Fmla: 002	BLOQUE Y REGLETA DE CONEXIÓN	10 - 50 Y 100 PARES	40000259 bp, 40000260 bs, 40002248 rp_50p 40002249 rs_50p 40002250 rp_100p 40002251 rs_100p	MP MODULE PLUS	TIPO LSA PLUS
3M					QSA SYSTEM	3M ECUADOR
BELCONN					KCS10UN VERSIÓN SUPERIOR / KCS10U VERSIÓN SUPERIOR	COMTELEC
REGLETA DE DISTRIBUIDOR CON PROTECCIÓN		100 PARES	40002253_100p	BELCONN	KCS10UN VERSIÓN SUPERIOR / KCS10U VERSIÓN SUPERIOR; CON MÓDULOS PROTECTORES	COMTELEC
				3M	QSA SYSTEM; CON MÓDULOS PROTECTORES	3M ECUADOR
CABLES Fmla: 003	CABLE DE DISPERSIÓN PARA EXTERIOR (ACOMETIDA)	2X20 AWG	40000365	CONELSA	01 AW 1220	CONELSA
				INCABLE	CON CUBIERTA DE POLIETILENO, RETARDANTE A LA LLAMA	INCABLE
		2X17 AWG	40000364	CONELSA	01 TE 0217	CONELSA
	CABLE TRENZADO DE DISPERSIÓN PARA EXTERIOR SOTERRADO	2X24 AWG	N/A	TDGD	HSYYT-3 UN PAR (DESDE CAJA POR UNICO DUCTO DIRECTAMENTE HASTA EL ABONADO)	ERCAMPO
		2X2X24 AWG		TDGD	HSYYT-3 DOS PARES (DESDE CAJA POR UNICO DUCTO DIRECTAMENTE HASTA EL ABONADO)	ERCAMPO
	CABLE ENTORCHADO PARA CRUZADA (CABLE DE PUENTE)	2*23 AWG ROJO NEGRO	40000054	CONELSA	CON CUBIERTA DE POLIETILENO	CONELSA
	CABLE MULTIPAR PARA INTERIOR DE 0.5 mm (EKKX)	100 PARES	40000450	CENIELSA	CON PANTALLA DE ALUMINIO 0.06 mm.	CEDETEC
	CABLE MULTIPAR DE COBRE AÉREO Y CANALIZADO	DE 10 A 1800 PARES	40000339_10p_a 40000349_20p_a 40000353_30p_a 40000359_50p_a 40000361_70p_a 40000342_100p_a 40000345_150p_a 40000351_200p_a 40000340_10p_c 40000350_20p_c 40000354_30p_c 40000357_50p_c 40000362_70p_c 40000343_100p_c 40000346_150p_c 40000352_200p_c 40000355_300p_c 40000356_400p_c 40000360_600p_c 40000363_900p_c 40000344_1200p_c 40000347_1500p_c 40000348_1800p_c	INDECO		LINKTEL
				4S PRODUCTS		MEGACABLES
				PRYSMIAN		ENERPETROL
				CENIELSA	MODIFICADO: CON ADHERENCIA DE LA PANTALLA A LA LA CHAQUETA PE.	CEDETEC
CONECTOR MODULAR RELLENO	25 PARES	40000781	TEK	25 SF MODULAR SPLICING CONNECTOR	COMTELEC	
			TAEPO	TP-1307-25/25G Y TP-1308-25 PG (PARELELO)	MILESTONE	
			WPT	WP701002	ERCAMPO	
			3M	4000G/TR	3M ECUADOR	
			TEK	10 SF MODULAR SPLICING CONNECTOR	COMTELEC	

# RED ACCESOS COBRE

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
CONECTORES Fmla: 004		10 PARES	4000768	WPT	WP701102	ERCAMPO
				3M	9700-10G/TR	3M ECUADOR
	CONECTOR INDIVIDUAL (TIPO UY)	1 PAR	40003596	TEK	UY2 P	COMTELEC
				WPT	WP701203	ERCAMPO
	CONECTOR INDIVIDUAL PARA CABLE DE ACOMETIDA (TIPO UDW)	1 PAR	40000793	3M	UDW2	3M ECUADOR
	VINCHA ACERADA	MEDIDA 3/4	40002867	BANDIMEX		COMTELEC
				INDUMEVER		INDUMEVER
				IT STRAPS ON	BA 206	CONSTRUELEMA
				ERBAND	ER802-5934	ERCAMPO
				BANDITECH	BT-VA-3/4"	COMEINCO
				BAND IT		ELECTROSUR
	CINTA ACERADA	MEDIDA 3/4	40000679	BANDIMEX		COMTELEC
				INDUMEVER		INDUMEVER
				IT STRAPS ON		CONSTRUELEMA
				ERBAND	ER2834	ERCAMPO
				BANDITECH	BT-CA-3/4"	COMEINCO
				BAND IT		ELECTROSUR
	VINCHA ACERADA	MEDIDA 1/2	40008843	INDUMEVER		INDUMEVER
	CINTA ACERADA	MEDIDA 1/2	40003394	INDUMEVER		INDUMEVER
	TENSOR CON GANCHO DE ACERO	UN PAR DE ACOMETIDA	40002576	SIMELCA	FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE	FIDAILGO
				INDUMEVER	FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE	INDUMEVER
				TUBELA	FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE	TUBELA
				COMATE	CESAR-FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE	COMATE
	HERRAJE TERMINAL TIPO A	DE 10 A 200	40001445	TUBELA		TUBELA
				INDUMEVER		INDUMEVER
				ELECTROSUR		ELECTROSUR
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
				TECNIMETAL		TECNIMETAL
	HERRAJE DE PASO TIPO B	DE 10 A 200	40001446	TUBELA	TIPO OMEGA	TUBELA
ELECTROSUR				ELECTROSUR		
INDUMEVER				INDUMEVER		
TECNIMETAL				TECNIMETAL		
CHAMORRO				LUIS A. CHAMORRO		
			TUBELA		TUBELA	

# RED ACCESOS COBRE

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
HERRAJES Fmla: 005	CINTA PERFORADA		40000709	INDUMEVER		INDUMEVER
				LUIS A. CHAMORRO M.		LUIS A. CHAMORRO
				TUBELA		TUBELA
	ANILLO DE DISTRIBUCIÓN	PARA CABLE 2X20 Y 2X17 AWG	40000119	TECNIMETAL		TECNIMETAL
				INDUMEVER		INDUMEVER
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
	GANCHO DE DISPERSIÓN	PARA CABLE 2X20 Y 2X17 AWG	40001369	TUBELA		TUBELA
				TECNIMETAL		TECNIMETAL
				INDUMEVER		INDUMEVER
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
	CANAleta DE HIERRO GALVANIZADA	PARA SUBIDA A POSTE	40000518	INDUMEVER		INDUMEVER
				TUBELA		TUBELA
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
				TECNIMETAL		TECNIMETAL
	CONO DE HIERRO GALVANIZADO	PARA SUBIDA A POSTE	40000802	INDUMEVER		INDUMEVER
				TUBELA		TUBELA
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
				TECNIMETAL		TECNIMETAL
	VARILLA DE ANCLAJE	DE 1.80 mts	40003329	TECNIMETAL		TECNIMETAL
				INDUMEVER		INDUMEVER
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
	HERRAJE DE POZO TIPO CONSOLA DE 3 PORTA CABLES	3 MEDIDAS (2 DE 2" Y 1 DE 1 1/2")	40005169	TECNIMETAL		TECNIMETAL
	HERRAJE DE POZO TIPO BANDEJA	PARA RED PRIMARIA Y SECUNDARIA	40005168	TECNIMETAL		TECNIMETAL
	GUARDACABOS		N/A	TECNIMETAL		TECNIMETAL
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
	GRAPA DE TRES PERNOS	GRAPA CON TRES PERNOS	N/A	TECNIMETAL		TECNIMETAL
				INDUMEVER		INDUMEVER
				CHAMORRO		LUIS A. CHAMORRO
	TAPA - CERCO DE POZO PARA ACERA (CON BISAGRA)- HIERRO GRIS	ARO Y TAPA	40008229	FUNIMAQ	CON LOGOTIPO DE CNT	FUNIMAQ
				FIGSA	CON LOGOTIPO DE CNT	FIGSA
ARO Y TAPA PARA CAMARÁ TELEFÓNICA	ARO Y TAPA	40000162 40002493	FUMEC	CON LOGOTIPO DE CNT	FUMEC	
			FUNTEIN	CON LOGOTIPO DE CNT	FUNTEIN	
TAPA Y CERCO PARA CÁMARA TELEFÓNICA EN ACERA	ARO Y TAPA	40008227	DEL VALLE METALCAS FOUNDRY		DEL VALLE METALCAS FOUNDRY	
TAPA Y CERCO PARA CÁMARA TELEFÓNICA EN CALZADA	ARO Y TAPA	40008228	DEL VALLE METALCAS FOUNDRY		DEL VALLE METALCAS FOUNDRY	

# RED ACCESOS COBRE

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>	
MANGAS Fmla: 006	MANGA MECÁNICA AÉREA	10 A 100 PARES	40001714	CORNING	UC3-5	ELECTROSUR	
				3M	SLiC 2x19	3M ECUADOR	
				SILVER	UC 3-5	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UC 3-5	ZONATEL	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/10	ZONATEL	
		100 A 200 PARES	40001713	CORNING	UC4-6	ELECTROSUR	
				MATRIX	MCHTVA-UC-4-6	ZONATEL	
				SILVER	UC 4-6	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/20	ZONATEL	
				3M	SLiC 2x29	3M ECUADOR	
	MANGA MECÁNICA CANALIZADAS	10 A 100 PARES	40001715	CORNING	UC3-5	ELECTROSUR	
				SILVER	UC 3-5	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/10	ZONATEL	
				MATRIX	MCHTVA-UC 3-5	ZONATEL	
		100 A 200 PARES	40001700	CORNING	UC 4-6	ELECTROSUR	
				SILVER	UC 4-6	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UC-4-6	ZONATEL	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/20	ZONATEL	
		300 A 600 PARES	40001701	CORNING	UCN 7-10	ELECTROSUR	
				SILVER	UCN 6-9	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 6/9	ZONATEL	
		900 A 1200 PARES	40001691	CORNING	UCN 7-20	ELECTROSUR	
				SILVER	UCN 8 9-20	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 8/16	ZONATEL	
		1500 A 1800 PARES	40001699	CORNING	UCN 7-30	ELECTROSUR	
				SILVER	UCN 8 9-20	COMTELEC	
				MATRIX	MCHTVA-UCN 8/18	ZONATEL	
		MANGA TERMOCONTRACTIL	300 A 600 PARES	40001711	CORNING	GSC C	ELECTROSUR
			1500 A 1800 PARES	40001709	CORNING	GSC CP	ELECTROSUR
				10 METROS	40005562	POSTECON	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))
VIBROPOSTES	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))					VIBROPOSTES	
POSTYHER	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))					POSTHYER	
BIGPOSTE	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))					BIGPOSTE	
FLORES	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))					FLORES	
ELECDOR	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))					ELECDOR	

## RED ACCESOS COBRE

### CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
POSTES Y TUBOS Fmla: 007	POSTES	12 METROS	40005563	FABRIPOSTE	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	FABRIPOSTE
				DERMIGON	EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	DERMIGON
				POSTECON	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	POSTECON
				VIBROPOSTES	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	VIBROPOSTES
				BIGPOSTE	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	BIGPOSTE
				FLORES	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	FLORES
				ELECDOR	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	ELECDOR
				POSTYHER	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	POSTYHER
				FABRIPOSTE	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	FABRIPOSTE
				DERMIGON	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	DERMIGON
		18 METROS	N/A	ELECDOR	EN HORMIGÓN DE 1200 KGF	ELECDOR
	TUBOS	TUBOS PVC	40002812	NOVADUCTO	CON NORMA NTE INEN 2227 TIPO B (MODELO TDP) CORRUGADO	MIEXICHEM ECUADOR
				HOLVIPLAS	CON NORMA NTE INEN 2227 TIPO B CORRUGADO	HOLVIPLAS
			40002805 40002807	TIGRE	CON NORMA NTE INEN 1869 TIPO I (LIVIANO) / TIPO II (PESADO)	TIGRE
			40002812	TIGRE	CON NORMA NTE INEN 2227 CORRUGADO	TIGRE
			40002805	HIDROTUBO	CON NORMA NTE INEN 1869	IQIOASA S.A.
			40002805	TUBOS PACÍFICO	CON NORMA NTE INEN 1869	TUBOS PACÍFICO
			40002805 40002807	HOLVIPLAS	TIPO I (LIVIANO) Y TIPO II (PESADO) CON NORMA NTE INEN 1869	HOLVIPLAS
			40002805 40002807	PLASTICOS RIVAL	TIPO I (LIVIANO) Y TIPO II (PESADO) CON NORMA NTE INEN 1869	PLASTICOS RIVAL
			40002812	TUBOS PACIFICO	CON NORMA NTE INEN 2227 CORRUGADO	TUBOS PACÍFICO
40002812			RIVAL_CORRUVAL	CON NORMA NTE INEN 2227 CORRUGADO	PLASTICOS RIVAL	
40002805	PLASTIGAMA	TIPO I (LIVIANO) CON NORMA NTE INEN 1869	PLASTIGAMA			
ELEMENTOS PARA REALIZAR PUERTAS A TIERRA Fmla: 008	ELECTRODO ACTIVO DE GRAFITO	LONGITUD DE UN METRO	N/A	PARA-RAYOS	COMPACTO	CASA DEL CABLE
	GEL REDUCTOR DE RESISTIVIDAD DE SUELOS	N/A	40002332	PARA-RAYOS	TOR-GEL	CASA DEL CABLE

**NOTA 1:**

LA CNT E.P. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LA PRESENTE LISTA DE MATERIALES HOMOLOGADOS EN CUALQUIER MOMENTO, SEGÚN SU NECESIDAD TÉCNICA SE PRESENTE

**NOTA 2:**

PARA MAYOR SEGURIDAD Y REFERENCIA DE LOS MATERIALES HOMOLOGADOS ESPECIFICADOS EN ESTE DOCUMENTO SE PUEDE REMITIR A LOS CATÁLOGOS Y MUESTRAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA INSTITUCIÓN

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
MANGAS Fmla: 001	MANGA MECANICA TIPO LINEAL	12 FIBRAS	40006630	SHINKWANG_MERCURY	FOC-S-12 __ APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL	FAXMATEL
				HENGHUI	GJS-6002	COMTELEC
				TYCO	FOSC-350C	GLOBAL ELECTRIC
				ORION	STC-HTS-LT4-12	ICEQS
				3M	2179-CE -APICABILIDAD RED TRONCAL	3M ECUADOR
		24 FIBRAS	40006631	SHINKWANG_MERCURY	FOC-S-24 __ APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL	FAXMATEL
				HENGHUI	GJS-6002	COMTELEC
				TYCO	FOSC-350C	GLOBAL ELECTRIC
				ORION	STC-HTS-LT4-24	ICEQS
				3M	2179-CE-24 -- APICABILIDAD RED TRONCAL	3M ECUADOR
		48 FIBRAS	40006632	SHINKWANG_MERCURY	FOC-S-48 __ APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL	FAXMATEL
				HENGHUI	GJS-6002	COMTELEC
				TYCO	FOSC-350C	GLOBAL ELECTRIC
				ORION	STC-HTS-LT4-48	ICEQS
				3M	2179-CE-48 -- APICABILIDAD RED TRONCAL	3M ECUADOR
		96 FIBRAS	40006633	SHINKWANG_MERCURY	FOC-M-24 __ APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL	FAXMATEL
				TYCO	FOSC-350C	GLOBAL ELECTRIC
		MANGA MECANICA TIPO DOMO	6 FIBRAS	40001702	QHTELE	GJS03-M8AX-JX-24D
	MATRIX				MAX-T30	ZONATEL
	12 FIBRAS		40001703	TYCO	FOSC-450-BS-6	GLOBAL ELECTRIC
				FCST	L5601	COMTELEC
				MATRIX	MAX-T30	ZONATEL
				QHTELE	GJS03-M8AX-JX-24D	OPTYTECH
				WPT	WPT	ERCAMPO
				3M	BPEO-1 EDP	3M ECUADOR
	24 FIBRAS		40001704	TYCO	FOSC-450-BS-6	GLOBAL ELECTRIC
				FCST	L5601	COMTELEC
MATRIX				MAX-T30	ZONATEL	
QHTELE				GJS03-M8AX-JX-24D	OPTYTECH	
WPT				WPT	ERCAMPO	
3M				BPEO-1 EDP	3M ECUADOR	
48 FIBRAS	40001705		TYCO	FOSC-450-BS-6	GLOBAL ELECTRIC	
			FCST	L5601	COMTELEC	
			MATRIX	MAX-T30	ZONATEL	
			QHTELE	GJS03-M8AX-JX-48D	OPTYTECH	
			WPT	WPT	ERCAMPO	

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>		
		96 FIBRAS	40001697	3M	BPEO-1 EDP	3M ECUADOR		
				TYCO	FOSC-450-BS-6	GLOBAL ELECTRIC		
				QHTELE	GJS03-M8AX-JX-96D	OPTYTECH		
				3M	BPEO-1 EDP	3M ECUADOR		
		144 FIBRAS	40001695	TYCO	FIST - GCO - G2 - BD 6 TIPO DOMO BANDEJA MODELO FIST - SOSA - SC	GLOBAL ELECTRIC		
					CORNING	FRECAP MAX 72	ELECTROSUR	
					3M	BPEO-1 EDP	3M ECUADOR	
		288 FIBRAS	40006297	CORNING	FRECAP MAX 72	ELECTROSUR		
				TYCO	FIST - GCO - G2 - BD 6 TIPO DOMO BANDEJA MODELO FIST - SOSA - SC	GLOBAL ELECTRIC		
		POSTES Y TUBOS Fmla: 002	TUBOS	MONODUCTOS	40001880	HOLVIPLAS	DE POLIETILENO	HOLVIPLAS
						PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	MEXICHEM ECUADOR
						RIVAL	DE POLIETILENO	PLASTICOS RIVAL
BIDUCTO	40000258			RIVAL	DE POLIETILENO	PLASTICOS RIVAL		
				PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	MEXICHEM ECUADOR		
TRIDUCTOS CON MEMBRANA FLEXIBLE	40002793			PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	MEXICHEM ECUADOR		
				RIVAL	DE POLIETILENO	PLASTICOS RIVAL		
TRIDUCTOS CON MEMBRANA RIGIDA	40002795			TUBOS PACIFICO	DE POLIETILENO	TUBOS PACIFICO		
				PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	MEXICHEM ECUADOR		
				HOLVIPLAS	DE POLIETILENO	HOLVIPLAS		
DUCTO MULTICANAL DE 5 SUB-DUCTOS	40006442			KUPP	COD 110MM X 5 X 28MM	FAXMATEL		
				GENTROTECH	COD-5B	COMTELEC		
POSTES DE FIBRA DE VIDRIO	10 METROS			40006758	EQUISPLAST	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657	EQUISPLAST S.A.	
					FIBRAS Y COMPUESTOS POSTANFI	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657	FIBRAS Y COMPUESTOS POSTANFI	
	12 METROS			40006759	FIBRAS Y COMPUESTOS POSTANFI	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657	FIBRAS Y COMPUESTOS POSTANFI	
					EQUISPLAST	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657	EQUISPLAST S.A.	
6H - TERMINACION FC- UPC	40001945			HENGHUI	ODF-2088	COMTELEC		
				ORION	ODF-A-2	ICEQS		
		ORION	ODF-A-1	ICEQS				
		MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL				

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
	ODF G.652/D			MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 6 - FC11 - 12 - 2	OPTYTECH
		6H - TERMINACION SC- APC	40006058	ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
				HENGHUI	ODF-2088	COMTELEC
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 6 - SC 12 - 12 - 2	OPTYTECH
				MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
		6H - TERMINACION FC- PC	40006056	ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
				MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
		12H - TERMINACION FC - UPC	40001938	HENGHUI	ODF-2088	COMTELEC
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 12 - FC11 - 12 - 2	OPTYTECH
		12H - TERMINACION SC- APC	40006062	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				HENGHUI	ODF-2088	COMTELEC
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 12 - SC 12 - 12 - 2	OPTYTECH
12H - TERMINACION FC- PC	40006060	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL		
		ORION	ODF-A-2	ICEQS		
		ORION	ODF-A-1	ICEQS		
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL		
		ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL		



# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
ODFs Fmla: 003		24H - TERMINACION FC- UPC	40001941	HENGHUI	ODF-2077	COMTELEC
				MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE	ICEQS
				OPTITECH	DFOP 1 - 24 - FC11 - 12 - 2	OPTYTECH
		24H - TERMINACION SC- APC	40006066	ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				HENGHUI	ODF-2077	COMTELEC
				MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE	ICEQS
				OPTITECH	DFOP 1 - 24 - SC 12 - 12 - 2	OPTYTECH
		24H - TERMINACION FC- PC	40006064	ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE	ICEQS
				MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
		48H - TERMINACION FC- UPC	40001943	HENGHUI	ODF-2077	COMTELEC
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	ICEQS
				MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 48 - FC11 - 12 - 2	OPTYTECH
		48 H - TERMINACION FC- PC	40006068	ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	ICEQS
				MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	FAXMATEL
				ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
		48H - TERMINACION SC- APC	40006070	ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	ICEQS
				MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	FAXMATEL
				HENGHUI	ODF-2077	COMTELEC
				ATS	SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS	LINKTEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 48 - SC 12 - 12 - 2	OPTYTECH
		6H - TERMINACION FC- UPC	40001946	HENGHUI	ODF-2088	COMTELEC
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE			FAXMATEL		
MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL			FAXMATEL		
OPTITECH	DFOP 1 - 6 - FC21 - 12 - 2			OPTYTECH		

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
ODF G.655/C		6H - TERMINACION FC- PC	40006057	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
		6H - TERMINACION SC- APC	40006059	OPTITECH	DFOP 1 - 6 - SC22 - 12 - 2	OPTYTECH
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
		12H - TERMINACION FC- UPC	40001939	HENGHUI	ODF-2088	COMTELEC
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 12 - FC21 - 12 - 2	OPTYTECH
		12H - TERMINACION SC- APC	40006063	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
				OPTITECH	DFOP 1 - 12 - SC22 - 12 - 2	OPTYTECH
		12H - TERMINACION FC- PC	40006061	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-A-2	ICEQS
				ORION	ODF-A-1	ICEQS
				MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	FAXMATEL
		24H - TERMINACION FC- UPC	40001942	HENGHUI	ODF-2077	COMTELEC
				MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE	ICEQS
				OPTITECH	DFOP 1 - 24 - FC21 - 12 - 2	OPTYTECH
		24H - TERMINACION FC- PC	40006065	MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE	ICEQS
24H - TERMINACION SC- APC	40006067	MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	FAXMATEL		
		ORION	ODF-A-2	ICEQS		

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
		48H - TERMINACION SC - APC	4000607	ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE	ICEQS
				OPTITECH	DFOP 1 - 24 - SC22 - 12 - 2	OPTYTECH
		48H - TERMINACION FC - UPC	40001944	HENGHUI	ODF-2077	COMTELEC
				MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	ICEQS
				OPTITECH	DFOP 1 - 48 - FC21 - 12 - 2	OPTYTECH
		48H - TERMINACION FC - PC	40006069	MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	ICEQS
		48H - TERMINACION SC - APC	40006071	MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	FAXMATEL
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	ICEQS
				OPTITECH	DFOP 1 - 48 - SC22 - 12 - 2	OPTYTECH
			HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (2 EXTENSIONES)	HASTA VANOS DE 200 METROS	40001444	INDUMEVER
HASTA VANOS DE 200 METROS	ERCAMPO					ERCAMPO
HASTA VANOS DE 200 METROS	SUDAMTEL			SDDT-5057		SUDAMTEL
HASTA VANOS DE 200 METROS	JAHEN			TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS		JAHEN
HASTA VANOS DE 200 METROS	TUBELA			TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS		TUBELA
HASTA VANOS DE 200 METROS	POWTECH			TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS		FAXMATEL
HASTA VANOS DE 200 METROS	TECNIMETAL			TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS		TECNIMETAL
HASTA VANOS DE 200 METROS	CHAMORRO			TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS		CHAMORRO
HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (1 EXTENSION)	HASTA VANOS DE 200 METROS		40006319	SUDAMTEL	UNA EXTENSION	SUDAMTEL
				CHAMORRO	UNA EXTENSION	CHAMORRO
HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (3 EXTENSIONES)	HASTA VANOS DE 200 METROS		40006318	CHAMORRO	TRES EXTENSIONES	CHAMORRO
				SUDAMTEL	TRES EXTENSIONES	SUDAMTEL
BRAZO TENSOR FAROL DE USO MÚLTIPLE DE 1M			40008407	LUIS A. CHAMORRO M.		LUIS A. CHAMORRO
BRAZO TENSOR FAROL DE USO MÚLTIPLE DE 1,5M			40008408	LUIS A. CHAMORRO M.		LUIS A. CHAMORRO
HERRAJE BRAZO FAROL TIPO A 1 METRO	HASTA VANOS DE 120 METROS		40001447	INDUMEVER	CON HERRAJE TIPO HOMEGA CON VARILLAS DE SUJECIÓN PARA CABLE ADSS	INDUMEVER
HERRAJE BRAZO FAROL TIPO A 1.5 METROS	HASTA VANOS DE 120 METROS		40005158	INDUMEVER	CON HERRAJE TIPO HOMEGA CON VARILLAS DE SUJECIÓN PARA CABLE ADSS	INDUMEVER
HERRAJES TIPO B PARA FO ADSS	HASTA VANOS DE 120 METROS		40001439	INDUMEVER	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	INDUMEVER
	HASTA VANOS DE 120 METROS			CHAMORRO	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	CHAMORRO
	HASTA VANOS DE 120 METROS			POWTECH	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	FAXMATEL
	HASTA VANOS DE 120 METROS			JAHEN	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	JAHEN

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>		
<b>HERRAJES</b> Fmla: 004		HASTA VANOS DE 120 METROS		TECNIMETAL	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	TECNIMETAL		
		HASTA VANOS DE 120 METROS		HC HARDWARE	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	ERCAMPO		
		HASTA VANOS DE 120 METROS		FUNDIRECICLAR	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS	FUNDIRECICLAR		
	<b>PREFORMADO</b>	DIAMETROS DE CABLE DE 12,00 A 12,80 mm		40002182	H&C INDUSTRY	ANJ1280 DIAMETRO DE 12 a 12,80 mm VANO DE 200 M	ERCAMPO	
					JAHEN	JE005 VANO 200 M	JAHEN	
					POWER FITTINGS	ANF 1280 VANO 200 M	COMEINCO	
					POWTECH	ANZD-1280	COMTELEC	
					POWTECH	ANZD-120 VANO 200 M	FAXMATEL	
		DIAMETROS DE CABLE DE 13,0 A 13,70 mm		40004770	H&C INDUSTRY	ANJ1410 VANO 200 M	ERCAMPO	
					JAHEN	JE006 VANO 200 M	JAHEN	
					POWER FITTINGS	ANF 1370 VANO 200 M	COMEINCO	
					POWTECH	ANZD-1370	COMTELEC	
					POWTECH	ANZD-200 VANO 200 M	FAXMATEL	
		DIAMETROS DE CABLE DE 11 A 12,10 mm		40006316	POWER FITTINGS	ANF 1210 VANO 200 M	COMEINCO	
					JAHEN	J003 VANO 120 M	JAHEN	
		DIAMETROS DE CABLE DE 11,8 A 12,60 mm		40006317	JAHEN	J004 VANO 120 M	JAHEN	
		<b>GUARDACABO</b>	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		40003717	CHAMORRO	MODELO A	CHAMORRO
			GUARDACABO PARA CABLE ADSS			H&C INDUSTRY	TC-07	ERCAMPO
	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		F & R			TIPO A CON MARCACIÓN A RELIEVE CNT EP	FUNDIRECICLAR	
	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		INDUMEVER			CON MARCACIÓN A RELIEVE CNT EP	INDUMEVER	
	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		JAHEN			SIN MODELO	JAHEN	
	<b>PORTA RESERVAS</b>	PORTA - RESERVA PARA 30 METROS		40006248	LUIS A. CHAMORRO M.	TIPO DOS MEDIAS LUNAS	LUIS A. CHAMORRO	
					TECNIMETAL	ÚNICO CUERPO CIRCULAR	TECNIMETAL	
	<b>PORTA-CONSOLAS</b>	1,5 METROS		40005161	TECNIMETAL	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,5	TECNIMETAL	
					LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,5	LUIS A. CHAMORRO	
		1,2 METROS		40005162	LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,2	LUIS A. CHAMORRO	
					TECNIMETAL	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,2	TECNIMETAL	
0,2 METROS			40005165	LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 0,2	LUIS A. CHAMORRO		
0,8 METROS			40005163	LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,2	LUIS A. CHAMORRO		
	TECNIMETAL			HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 0,8	TECNIMETAL			
<b>HERRAJE DE POZO TIPO PORTA RESERVA</b>	3 CANALES PARA FO		40005172	TECNIMETAL		TECNIMETAL		
				LUIS A. CHAMORRO M.		LUIS A. CHAMORRO		

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>	
	HERRAJE DE POZO TIPO PORTA RESERVA	5 CANALES PARA FO	40005174	TECNIMETAL		TECNIMETAL	
				LUIS A. CHAMORRO M.		LUIS A. CHAMORRO	
	SUBIDA A POSTE	PARA SUBIDA A POSTE	40005173	TECNIMETAL	TUBO PARA SUBIDA A POSTE O ACOPLE DE MANGUERA	TECNIMETAL	
	HERRAJE DE SUJECIÓN DE MANGA DE FIBRA ÓPTICA TIPO U PARA MURO	HERRAJE PORTA MANGA PARA MURO	40006905	INDUMEVER	TIPO U PARA MANGAS DE FIBRA	INDUMEVER	
	HERRAJE CRUCE AMERICANO PARA FIBRA ÓPTICA		40007617	CHAMORRO		CHAMORRO	
	HERRAJE DE POZO PORTA EMPALME PARA CONSOLA	DE 11 A 13 cm	40005171	INDUMEVER		INDUMEVER	
	PINZAS DE ANCLAJE	PARA CABLE DROP	40006351	MAC		MAC	
				INDUMEVER		OVA-01	INDUMEVER
PATCH CORDS Fmla: 005	PATCH CORD G.652D	10 Y 15 MT (LC.UPC-E20000.UPC)	40002024 40002025	HGPT-ALTALA	FO-MONO-DX	ALTALA	
		3, 5, 10 Y 20 MT (FC.UPC - FC.UPC)	40002017 40002018 40002015 40002016	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		5, 10 Y 20 MT (FC.UPC - LC.UPC)	40002021 40002019 40002020	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		5 Y 10 MT (LC.UPC-LC.UPC)	40002027 40002026	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		5 Y 20 MT (FC.APC-FC.APC)	40002046 40002045	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		5, 10 y 15 mt (SC.APC -- SC.APC)	40006436 40006437 40006438	OPTICHINA		COMTELEC	
		5 Y 20 MT (FC.APC-LC.APC)	40002048 40002047	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		5 MT (FC.APC-SC.APC)	40002049	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		3 MT (FC.APC-SC.APC)	40006430	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		10 MT (FC.APC-SC.APC)	40006432	HGPT-ALTALA YOFC		ALTALA CIEMTELCOM	
	PATCH CORD G.655C	10MT (LC.UPC-E20000.UPC)	40002043	HGPT-ALTALA	FO-MONO-DX	ALTALA	
		20MT (LC.UPC-E20000.UPC)	40002044	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		20 MT (LC.UPC-LC.UPC)	40002033	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		10 Y 20 MT (E20000.APC-E20000.APC)	40002034 40002035	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		10 MT (E20000.UPC-E20000.UPC)	40002036	HGPT-ALTALA		ALTALA	
		6, 12, 24, 48 y 96 <b>VANOS DE 80 M</b>	40006309 40006306 40006307 40006308 40006311	MERCURY		<u>NORMA ITU G 652D</u>	FAXMATEL
				TDII		<u>NORMA ITU G 652D</u>	ERCAMPO
		72 Y 144 <b>VANOS DE 80 M</b>	40006310 40006305	MERCURY		<u>NORMA ITU G 652D</u>	FAXMATEL

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
CABLES Fmla: 006	CABLE DE FO ADSS	6, 12, 24, Y 48 <b>VANOS DE 80 M</b>	40006309	FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D</u>	FIBERHOME
			40006306	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D</u>	ENERPETROL
		40006307				
		40006308				
		12, 24, Y 48 <b>VANOS DE 80 M</b>	40006312	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 655 C</u>	ENERPETROL
			40006313			
		40006314	FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 655 C</u>	FIBERHOME	
		6, 24, Y 48 <b>VANOS DE 120 M</b>	40005086	FASTEN	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	HORIZON
			40000367			
			40003378			
			40005097			
			40000371			
		40000374				
		72 <b>VANOS DE 120 M</b>	40005654	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u>	FAXMATEL
		6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 120 M</b>	40005086	YOFC	<u>NORMA ITU G 652D ADSS</u>	CIEMTELCOM
			40005040	TDII	<u>NORMA ITU G 652D</u>	ERCAMPO
		40000367				
		40003378				
		40005093	ZTT	<u>NORMA ITU G 652D</u>	INMARVIC CIA. LTDA.	
		6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 120 M</b>	40005097	ZTT	<u>NORMA ITU G 655C</u>	INMARVIC CIA. LTDA.
			40005099			
			40000371			
			40000374			
			40005105			
		6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 120 M</b>	40005086	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	ENERPETROL
			40005040	4S PRODUCTS	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	MEGACABLES
			40000367			
			40003378	HENTONG	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	MARATEL
40005093						
40005097	FIBERHOME		<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	FIBERHOME		
40005099						
40000371						
40000374	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	FAXMATEL			
40005105						
6, 12, 24, 48, 72 Y 96 HILOS <b>VANOS DE 120 M</b>	40005086	FURUKAWUA	<u>NORMA ITU G 652D</u>	DIGITEC		
	40005040					
40000367						
40003378						
72 <b>VANOS DE 120 M</b>	40005654	HENTONG	<u>NORMA ITU G 652D</u>	MARATEL		
6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 200 M</b>	40005087	4S PRODUCTS	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	MEGACABLES		
	40005088					
	40000368	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	ENERPETROL		
	40003381					
	40005094					
	40005098	FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D Y NORMA G 655C</u>	FIBERHOME		
	40005100					
	40003379					
	40003380					
	40005106	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D ADSS, SINGLE JACKET LOOSE TUBE CABLE ITU-T G652D</u>	FAXMATEL		
40005087						
40005088						
40000368						
40003381						
40005094	MERCURY	<u>NORMA ITU G 655 C ADSS, SINGLE JACKET LOOSE TUBE CABLE ITU-T G655 C</u>	FAXMATEL			
40005098						
40005100						
40003379						
40003380						
40005106						
6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 200 M</b>	40005087	TDII	<u>NORMA ITU G 652D</u>	ERCAMPO		
	40005088					
	40000368					
	40003381					
	40005094					
6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 200 M</b>	40005087	ZTT	<u>NORMA ITU G 652D</u>	INMARVIC CIA. LTDA.		
	40005088					
	40000368					
	40003381					
	40005094					
6, 12, 24, 48 Y 96 <b>VANOS DE 200 M</b>	40005098	ZTT	<u>NORMA ITU G 655C</u>	INMARVIC CIA. LTDA.		
	40005100					
	40003379					
	40003380					
	40005106					

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

FAMILIA CNT	MATERIAL	CAPACIDAD	COD. CNT	MARCA	MODELO	CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:
CABLE DE FO CANALIZADO	6,12, 24, 48, 72 Y 96 HILOS <u>VANOS DE 200 M</u>		40005087 40005088 40000368 40003381 40006301 40005094	FURUKAWUA	<u>NORMA ITU G.652D</u>	DIGITEC
			40006301	MERCURY	<u>NORMA ITU G.652D</u>	FAXMATEL
	6, 12, 24, 48 Y 96 HILOS		40000386 40000379 40000381 40000385 40000387 40005113 40000378 40000382 40000384 40005114	MERCURY	<u>NORMA---G.652 D</u> LOOSE TUVE SINGLE JACKED, SINGLE ARMOR, CABLE IEC 607093	FAXMATEL
				MERCURY	<u>NORMA---G.655 C</u> LOOSE TUVE SINGLE JACKED, SINGLE ARMOR, CABLE IEC 607093	FAXMATEL
				HUNAN	<u>NORMA ITU G.652D</u>	ERCAMPO
				PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u>	ENERPETROL
				HENTONG	<u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u>	MARATEL
				ZTT	<u>NORMA ITU G.652D</u>	INMARVIC CIA. LTD.A.
				FIBERHOME	<u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u>	FIBERHOME
				YOFC	<u>NORMA ITU G.652D</u>	CIEMTELCOM
				FASTEN	<u>NORMA ITU G.652D</u>	HORIZON
				4S PRODUCTS	<u>NORMA---G.652 D</u> LOOSE TUVE--MONO MODO FS-(NUMERO DE HILOS)-FSOPDI	MEGACABLES
	6, 12, 24, 48,72 Y 96 HILOS		40000386 40000379 40000381 40000385 40006302 40000387	TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION TDII	<u>NORMA ITU G.652D</u>	ERCAMPO
	72,144 Y 288 HILOS		40006302 40005653 40005651	MERCURY	<u>NORMA ITU G.652D</u>	FAXMATEL
	CABLE DE FO F8	6, 12, 24 Y 48 HILOS <u>YANO 120 M</u>	40000375 40000370 40000372 40000373 40005109 40005110 40005111 40005112	MERCURY	<u>NORMA---G.652 D</u> FIGURA 8_APE, AERIAL SELF--SUPORT. LOOSE TUBE CABLE, SPAN 120 M	FAXMATEL
MERCURY				<u>NORMA---G.655 C</u> FIGURA 8_APE, AERIAL SELF--SUPORT. LOOSE TUBE CABLE, SPAN 120 M	FAXMATEL	
PRYSMIAN				<u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u>	ENERPETROL	
FIBERHOME				<u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u>	FIBERHOME	
YOFC				<u>NORMA ITU G.652D</u> ADSS	CIEMTELCOM	
CABLE AEREO FIGURA 8 CON ARMADURA METÁLICA PROTECCIÓN ANTI-ROEDORES	24 Y 48 HILOS	40006246 40006247	MERCURY	<u>NORMA ITU G.655 C</u>	FAXMATEL	
CABLE AEREO CON ARMADURA METÁLICA PROTECCIÓN ANTI-ROEDORES	24 Y 48 HILOS <u>YANO 120 M</u>	40007325 40007326	HENTONG	<u>NORMA ITU G.655 C</u>	MARATEL	
			MERCURY		FAXMATEL	
TAPONES Fmla: 007	TAPON SIMPLEX	1 1/4"	40002495	HORIZON	TAPON GUIA DE 1 1/4	INCOTEL
		1 1/4"		FIBER PLUG	TAPON CIEGO FPTSFO-2546	ERCAMPO
	TAPON TRIFURCADO	4"	40002496	TYCO	40B167S	GLOBAL ELECTRIC
		1 1/4"		TYCO	TAPON CIEGO 12D148U	GLOBAL ELECTRIC

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
	TAPON CIEGO	1 1/4"	40002494	FIBER PLUG	TAPON CIEGO FPTCFO-1468	ERCAMPO
		1 1/4"		HORIZON	TAPON CIEGO	INCOTEL
PIGTAILS Fmla: 008	PIGTAIL G.655C	3 METROS	40002112	OPTICHINA	SC/APC	COMTELEC
	PIGTAIL G.652D	3 METROS	40002104	OPTICHINA	SC/APC	COMTELEC

### NOTA 1:

LA CNT E.P. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LA PRESENTE LISTA DE MATERIALES HOMOLOGADOS EN CUALQUIER MOMENTO, SEGÚN SU NECESIDAD TÉCNICA SE PRESENTE

### NOTA 2:

PARA MAYOR SEGURIDAD Y REFERENCIA DE LOS MATERIALES HOMOLOGADOS ESPECIFICADOS EN ESTE DOCUMENTO, SE PUEDE REMITIR A LOS CATÁLOGOS Y MUESTRAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA INSTITUCIÓN



# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>		
CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN AÉREA  NAP EXTERIORES SIN DERIVACION	8 PUERTOS SIN DERIVACION	40006645	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO	ELECTROSUR			
			FURUKAWA	FK-CTO-16-MC	DIGITEC S.A.			
			TYCO	OFDC	GLOBAL ELECTRIC			
			HOLIGHT FIBER OPTIC	FACT-0416	ENERGYCOMEC S.A.			
			CHAOQUIAN	GP-J09-8205	OPTYTECH			
			CIXI-CMTELCO	GFS-08A	COMSADIMTELCO			
			FIBERHOME	FDP 420 A	FIBERHOME			
			CORNING	OTB	ELECTROSUR			
			YOFC	GJS1K	CIEMTELCOM			
			12 PUERTOS SIN DERIVACION	40006646	YOFC	GJS1K	CIEMTELCOM	
					TYCO	OFDC	GLOBAL ELECTRIC	
					CHAOQUIAN	GP-J09-8205	OPTYTECH	
					FIBERHOME	FDP 420 A	FIBERHOME	
					CIXI-CMTELCO	GFS-12A	COMSADIMTELCO	
					CORNING	OTB	ELECTROSUR	
					CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO	ELECTROSUR	
	8 PUERTOS CON DERIVACION	40005373			CHAOQUIAN	GPJ09-8205	OPTYTECH	
			SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	COMTELEC			
			HOLIGHT FIBER OPTIC	FACT-0416	ENERGYCOMEC S.A.			
			YOFC	GJS1K	CIEMTELCOM			
			FIBERHOME	FDP 420 A	FIBERHOME			
			CIXI-CMTELCO	GFS-08A	COMSADIMTELCO			
			CORNING	OTB	ELECTROSUR			
			CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO	ELECTROSUR			
		12 PUERTOS CON DERIVACION	40005374	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO	ELECTROSUR		
				SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	COMTELEC		
				CIXI-CMTELCO	GFS-12A	COMSADIMTELCO		
				YOFC	GJS1K	CIEMTELCOM		
				FIBERHOME	FDP 420 A	FIBERHOME		
				CHAOQUIAN	GPJ09-8205	OPTYTECH		
				8 PUERTOS	40006647	OPTICHINA	F2H-JCD-1614 CON ADAPTADORES PARA 3 MM	COMTELEC
						SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	COMTELEC
FIBERHOME	FDP 430 C	FIBERHOME						
3M	BPEO S 1,5	3M ECUADOR						

CAJAS OPTICAS  
Fmla: 001

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

FAMILIA CNT	MATERIAL	CAPACIDAD	CÓDIGO CNT	MARCA	MODELO	CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:
	NAP EXTERIORES CABLE DROP 3 MM	12 PUERTOS	40006648	3M	BPEO S 1,5	3M ECUADOR
				SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	COMTELEC
				FIBERHOME	FDP 430 C	FIBERHOME
				OPTICHINA	F2H-JCD-1614 CON ADAPTADORES PARA 3 MM	COMTELEC
	CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN SBTERRANEA	8 PUERTOS	40006288	OPTICHINA	F2H-JCD-1614 CON ADAPTADORES PARA 6 MM	COMTELEC
				SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	COMTELEC
				FIBERHOME	FDP 430 C	FIBERHOME
				3M	BPEO S 1,5	3M ECUADOR
	NAP EXTERIORES CABLE DROP 6 MM	12 PUERTOS	40006289	3M	BPEO S 1,5	3M ECUADOR
				SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	COMTELEC
				FIBERHOME	FDP 430 C	FIBERHOME
				OPTICHINA	F2H-JCD-1614 CON ADAPTADORES PARA 6 MM	COMTELEC
	CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN NAP INTERIOR	12 PUERTOS	40006290	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR BEIGE	ELECTROSUR
		16 PUERTOS	40006291	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR BEIGE	ELECTROSUR
	CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN PARA EDIFICIO	48 PUERTOS	40005371	YOFC	GF-KSW-48	CIEMTELCOM
	ROSETA OPTICA	1 PUERTO SC/APC	40005370	OPTICHINA	OP-FS2S	COMTELEC
				LIFEFIBER	SC/APC	LATINOAMERICANA TCA
				TYCO	HFTP	GLOBAL ELECTRIC
		2 PUERTOS SC/APC		KSD	KSD-2F	GLOBAL ELECTRIC
				MATRIX	MRFO-2B	ZONATEL
WESTERN PACIFIC TELECOMMUNICATION WPT				HFTP INCLUYE PIGTAILS Y ADAPTADORES PARA FO DE 3 Y 6 MM	ERCAMPO	
CIXI-CMTELCO				GFS-2D INCLUYE PIGTAILS Y ADAPTADORES PARA FO DE 3 Y 6 MM	COMSADIMTELCO	
ODF Fmla: 002	ODF G.G52/D	96 H PACHEO LATERAL SC / APC	40006292	CANOVATE	OLYMPUS SERIE: CAN-OLM-900	ENTELESEC
				OPTICHINA	ODU-L10	COMTELEC
				TYCO	FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12	GLOBAL ELECTRIC
				LONGXING	GPX82-5S	MILESTONE
		72 H PACHEO LATERAL SC / APC	40006293	CANOVATE	OLYMPUS SERIE: CAN-OLM-900	ENTELESEC
				OPTICHINA	ODU-L10	COMTELEC
				TYCO	FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12	GLOBAL ELECTRIC
				LONGXING	GPX82-5S	MILESTONE
		48 H PACHEO LATERAL SC / APC	40006294	LONGXING	GPX82-5S	MILESTONE
				OPTICHINA	ODU-L10	COMTELEC
				TYCO	FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12	GLOBAL ELECTRIC

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

FAMILIA CNT	MATERIAL	CAPACIDAD	CÓDIGO CNT	MARCA	MODELO	CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:		
				CANOVATE	OLYMPUS SERIE: CAN-OLM-900	ENTESEC		
CONECTORES Fmla: 003	CONECTORES MECÁNICOS	TIPO SC-APC	40006296	FIBERHOME	SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm	FIBERHOME		
				KOC	SC/APC SM UNIVERSAL	PACENT		
				CONNECTION	CFO-4117	HENTEL		
				HGPT-ALTALA	MONOMODO SIMPLEX	ALTALA		
				DATOLINK	DTL-FCSAALL	LA CASA DEL CABLE S.A.		
				OPTICHINA	SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm	COMTELEC		
				TYCO	F - LIGHT SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm	GLOBAL ELECTRIC		
				FURUKAWA	KANTAN SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm	LATINOAMERICANA TCA		
				SENKO		LATINOAMERICANA TCA		
				SIEMAX COMMUNICATION TECNOLOGI (HKCO LIMITES)	SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm	MILESTONE		
				JFOPT	JFCN - FA1ASP SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm	OPTYTECH		
MANGAS Fmla: 004	MANGAS DE FUSION PORTA SPLITTER	288 HILOS CAPACIDAD 9 SPLITTERS PLC 250 MICRONES; 1 SPLITTER EN CADA BANDEJA  SPLITTERS CON ADAPTADORES PARA MEDIDAS DE 40X4X4 A 60X7X4	40005360	TYCO	FIST - GCO - G2 - BD 6 TIPO DOMO  BANDEJAS: FUSIÓN: BANDEJA MODELO FIST - SOSA - SC PORTA SPLITTER: MODELO FIST - SOSA - R 4/8	GLOBAL ELECTRIC		
		144 HILOS CAPACIDAD 18 SPLITTERS PLC 250 MICRONES; 1 SPLITTER EN CADA BANDEJA  SPLITTERS CON ADAPTADORES PARA MEDIDAS DE 40X4X4 A 60X7X4	40005361	TYCO	FIST - GCO - G2 - BD 6 TIPO DOMO  BANDEJAS: FUSIÓN: BANDEJA MODELO FIST - SOSA - SC PORTA SPLITTER: MODELO FIST - SOSA - R 4/8	GLOBAL ELECTRIC		
		12 HILOS CAPACIDAD 2 SPLITTERS 40X4X4	40005365	FCST	FCL-5601	COMTELEC		
		1X2 PLC	40005390	YOFC	PLANAR PLC1X2	CIEMTELCOM		
				KINGTON	SC/APC	ERCAMPO		
				ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X2-PLC-MM	COMSADIMTELCO		
				OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:2	COMTELEC		
		1X4 PLC	40006405	FIBERHOME	PLC-104-SC / APC SPLITTER 1:4	FIBERHOME		
				KINGTON	SC/APC	ERCAMPO		
				PPI INC.	SERIE 16PN104BB - LSALSAI - 000020	MILESTONE		
				ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X4-PLC-MM	COMSADIMTELCO		
				YOFC	PLANAR PLC1X4	CIEMTELCOM		
				OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:4	COMTELEC		
		SPLITTERS CONECTORIZADOS				FIBERHOME	PLC-108-SC / APC SPLITTER 1:8	FIBERHOME
						KINGTON	SC/APC	ERCAMPO

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

FAMILIA CNT	MATERIAL	CAPACIDAD	CÓDIGO CNT	MARCA	MODELO	CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:		
SPLITTERS Fmla: 005		1X8 PLC	40005391	ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X8-PLC-MM	COMSADIMTELCO		
				YOFC	PLANAR PLC1X8	CIEMTELCOM		
				OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:8	COMTELEC		
		1X16 PLC	40005392		OPTICHINA	SC / APC CONECTORIZADO	COMTELEC	
					KINGTON	SC/APC	ERCAMPO	
					ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X16-PLC-MM	COMSADIMTELCO	
					FIBERHOME	PLC-116-SC / APC SPLITTER 1:16	FIBERHOME	
		1X32 PLC	40005390		ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X32-PLC-MM	COMSADIMTELCO	
					KINGTON	SC/APC	ERCAMPO	
					OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:32	COMTELEC	
		SPLITTERS SIN CONECTORIZAR	1X2 PLC		40005350	FIBERHOME	PLC-102-S / MICRO SPLITTER 1:2	FIBERHOME
						ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X2-PLC-BT	COMSADIMTELCO
						OPTICHINA	POR FUSION 1X2	COMTELEC
			1X4 PLC		40006406	FIBERHOME	PLC-104-S / MICRO SPLITTER 1:4	FIBERHOME
						ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X4-PLC-BT	COMSADIMTELCO
	OPTICHINA					POR FUSION 1X4	COMTELEC	
	PPI INC.					SERIE 15PN104AA - BXRXXI - 001811	MILESTONE	
	1X8 PLC			40005351	OPTICHINA	POR FUSION 1X8	COMTELEC	
					ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X8-PLC-BT	COMSADIMTELCO	
					YOFC	PLANAR PLC 1X8	CIEMTELCOM	
					FIBERHOME	PLC-108-S / MICRO SPLITTER 1:8	FIBERHOME	
	1X16 PLC			40005352	ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X16-PLC-BT	COMSADIMTELCO	
					OPTICHINA	POR FUSION 1X16	COMTELEC	
	1X32 PLC			40005353	YOFC	PLANAR PLC 1X32	CIEMTELCOM	
					ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X32-PLC-BT	COMSADIMTELCO	
					OPTICHINA	POR FUSION 1X32	COMTELEC	
	1X64 PLC			40005354	OPTICHINA	POR FUSION 1X64	COMTELEC	
	2X4 PLC			40005355	OPTICHINA	POR FUSION 2X4	COMTELEC	
	2X8 PLC		40005356	OPTICHINA	POR FUSION 2X8	COMTELEC		
	2X16 PLC		40005357	OPTICHINA	POR FUSION 2X16	COMTELEC		
	2X32 PLC		40005358	OPTICHINA	POR FUSION 2X32	COMTELEC		
		DROP PLANO EXTERIOR AÉREO		40005610	OPTICHINA	AÉREO NORMA G657 A2	COMTELEC	
					BIRLA	AÉREO NORMA G657 A2	OPTYTECH	
ZTT						INMARVIC		
FURUKAWA						DIGITEC S.A.		

# RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
CABLES Fmla: 006	EXTERIOR AEREO 2X5 MM 2 HILOS G.657 A2	2 HILOS	40006303	CMTELCO-TUOLIMA		COMSADIMTELCO S.A.
				ZHAOLONG	AÉREO NORMA G657 A2	ENERPETROL S.A.
				HENG TONG	AÉREO NORMA G657 A2	MARATEL
				YOFC	GJYXFCH - 2B6A2	CIEMTELCOM
	CABLE CANALIZADO DE FO 2 HILOS G.657 A2 DROP 6MM ANTIROERORES	2 HILOS	40006304	ZTT		INMARVIC
				ZHAOLONG	ZZDDC	ENERPETROL S.A.
DROP INTERIOR PLANO 2X3 MM	2 HILOS	40006303	OPTICHINA	NORMA G657 A2	COMTELEC	
RACKS fmla: 007	GABINETE PARA DISTRIBUCIÓN FO CON ORGANIZACIÓN LATERAL 2.20 M	2.20 METROS, alojamiento ODFs de pacheo lateral	40006295	OPTICHINA	OPT-GPX82-5-2	COMTELEC
				CANOVATE	OLYMPUS SERIE: CAN-ODF-1000 PUERTAS FRONTALES EN ZONA DE PATCHCORD	ENTELSEC
			40006295	GLOBAL ELECTRIC	GE-220	GLOBAL ELECTRIC S.A.

**NOTA 1:**

LA CNT E.P. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LA PRESENTE LISTA DE MATERIALES HOMOLOGADOS EN CUALQUIER MOMENTO, SEGÚN SU NECESIDAD TÉCNICA SE PRESENTE

**NOTA 2:**

PARA MAYOR SEGURIDAD Y REFERENCIA DE LOS MATERIALES HOMOLOGADOS ESPECIFICADOS EN ESTE DOCUMENTO, SE PUEDE REMITIR A LOS CATÁLOGOS Y MUESTRAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA INSTITUCIÓN

# RED ACCESOS DTH

## CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
CONECTORES Y UNIONES Fmla: 001	CONECTORES	RG6 APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL Y CORPORATIVO	40005131	GILBERT	ULTRA EASE GF-UE-6	LATINOAMERICANA TCA
				CHUANGMEI	Tipo F RG6	FAXMATEL
				PPC	TIPO F EX6 ANTIHUMEDAD	LATINOAMERICANA TCA
				XINGFA	Tipo F	COMTELEC
				WILLING	TIPO F PERMASEAL.II	LATINOAMERICANA TCA
		RG11 DE COMPRESION APLICACIÓN CORPORATIVO	40005294	TELEVES	4106	TELEVES
	RG6 DE COMPRESION	40005131	TELEVES	4104	TELEVES	
	CARGAS TERMINALES	75 Ω APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL Y CORPORATIVO	40000540	LH	Tipo F 75 Ω	LATINOAMERICANA TCA
				XINGFA	Tipo F	COMTELEC
				CHUANGMEI	Tipo F 75 Ω	FAXMATEL
	75 Ω CON BLOQUEO DC APLICACIÓN CORPORATIVO	40005289	TELEVES	4061	TELEVES	
	UNIONES BARRIL	TIPO F APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL Y CORPORATIVO	40002826	LH	SPLICE F FEMALE	LATINOAMERICANA TCA
				XINGFA	Tipo F	COMTELEC
CHUANGMEI				Tipo F	FAXMATEL	
CABLES Fmla: 002	CABLE COAXIAL	RG6 APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL	40000391	AMERICAN FINE	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	LATINOAMERICANA TCA
				RZ FIBER		OSI S.A.
				XINGFA	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	COMTELEC
				LS	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	HENTEL
				SIN YU	TRISHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	ENERGYCOM
				ZHEJIANG	SYCRG6TRI60CCSA ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	CIEMTELCOM
				FIBERHOME	STANDARD SHIELD RG-6	FIBERHOME
				JIEMEI	TRI-SHIELD	ECUAINTEGRAL FIS
				HENGTONG	TRISHIELD	MARATEL
				CHUANGMEI	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	FAXMATEL
AMPLIFICADORES Fmla: 003	AMPLIFICADOR DE LINEA	APLICACIÓN CORPORATIVO	40005312	TELEVES	7485	TELEVES
	AMPLIFICADOR TRONCAL	APLICACIÓN CORPORATIVO	40005021	TELEVES	536310	TELEVES
	AMPLIFICADOR DE VIVIENDA	APLICACIÓN CORPORATIVO	40005285	TELEVES	553010	TELEVES
REPARTIDORES Fmla: 004	REPARTIDOR CONECTOR TIPO F	2 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40004445	TELEVES	5150	TELEVES
		4 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40005279	TELEVES	5152	TELEVES
		6 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40005273	TELEVES	7441	TELEVES
		8 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40005275	TELEVES	7406	TELEVES
		12 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005026	TELEVES	5130	TELEVES
		15 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005025	TELEVES	5131	TELEVES

## RED ACCESOS DTH

### CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
<b>DERIVADORES</b> Fmla: 005	<b>DERIVADOR DE 2 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F</b>	18 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005024	TELEVES	5132	TELEVES
		23 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005023	TELEVES	5133	TELEVES
		27 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005022	TELEVES	5134	TELEVES
	<b>DERIVADOR DE 4 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F</b>	12 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005299	TELEVES	514110	TELEVES
		16 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005300	TELEVES	514210	TELEVES
		19 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005301	TELEVES	514310	TELEVES
		24 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005302	TELEVES	514410	TELEVES
		28 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005284	TELEVES	514510	TELEVES
	<b>DERIVADOR DE 8 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F</b>	18 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005303	TELEVES	5146	TELEVES
		20 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005304	TELEVES	5147	TELEVES
		25 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005305	TELEVES	5148	TELEVES
	<b>ATENUADORES</b> Fmla: 006	<b>ATENUADOR FRECUENCIA INTERMEDIA FI</b>	<b>CONECTOR TIPO F REGULABLE</b>	40005311	TELEVES	4005

**NOTA 1:**

LA CNT E.P. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LA PRESENTE LISTA DE MATERIALES HOMOLOGADOS EN CUALQUIER MOMENTO, SEGÚN SU NECESIDAD TÉCNICA SE PRESENTE

**NOTA 2:**

PARA MAYOR SEGURIDAD Y REFERENCIA DE LOS MATERIALES HOMOLOGADOS ESPECIFICADOS EN ESTE DOCUMENTO, SE PUEDE REMITIR A LOS CATÁLOGOS Y MUESTRAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA INSTITUCIÓN

## CABLEADO ESTRUCTURADO

### CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 11 DE JULIO DE 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>	<u>CERTIFICADO EMITIDO A LA EMPRESA:</u>
PATCH PANEL Fmla: 001	PATCH PANEL MODULAR SIN BLINDAJE	24 PUERTOS	40008496	SIEMON	MX-PNL-24	LA CASA DEL CABLE S.A.
	PATCH PANEL MODULAR BLINDADO	24 PUERTOS	40008497	SIEMON	TM-PNLZ-24-01	LA CASA DEL CABLE S.A.

**NOTA 1:**

LA CNT E.P. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LA PRESENTE LISTA DE MATERIALES HOMOLOGADOS EN CUALQUIER MOMENTO, SEGÚN SU NECESIDAD TÉCNICA SE PRESENTE

**NOTA 2:**

PARA MAYOR SEGURIDAD Y REFERENCIA DE LOS MATERIALES HOMOLOGADOS ESPECIFICADOS EN ESTE DOCUMENTO, SE PUEDE REMITIR A LOS CATÁLOGOS Y MUESTRAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA INSTITUCIÓN