

RED ACCESOS COBRE

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|--|--|---------------------|--|--|--|------------|
| 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-QIYAN | 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 | ERCAMPO |
| | | | 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 |
| | | 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 | CENNELSA | 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 |
| | | | | CENNELSA | MODIFICADO: CON ADHERENCIA DE LA PANTALLA A LA LA CHAQUETA PE. | CEDETEC |
| TEK | | | | 25 SF MODULAR SPLICING CONNECTOR | COMTELEC | |
| TAEPO | | | | TP-1307-25/25G Y TP-1308-25 PG (PARELELO) | MILESTONE | |
| CONECTORES Fmla: 004 | CONECTOR MODULAR RELLENO | 25 PARES | 40000781 | WPT | WP701002 | ERCAMPO |
| | | | | 3M | 4000G/TR | 3M ECUADOR |
| | | | | TEK | 10 SF MODULAR SPLICING CONNECTOR | COMTELEC |
| | | | | WPT | WP701102 | ERCAMPO |
| | 10 PARES | 40000768 | 3M | 9700-10G/TR | 3M ECUADOR | |
| | | | TEK | UY2 P | COMTELEC | |
| | CONECTOR INDIVIDUAL (TIPO UY) | 1 PAR | 40003596 | WPT | WP701203 | ERCAMPO |
| | | | | 3M | UY2 | 3M ECUADOR |
| CONECTOR INDIVIDUAL PARA CABLE DE ACOMETIDA (TIPO UDW) | 1 PAR | 40000793 | 3M | UDW2 | 3M ECUADOR | |
| | | | | BANDIMEX | | COMTELEC |
| | | | | INDUMEVER | | INDUMEVER |

RED ACCESOS COBRE

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|---|----------------------------|----------------------------|------------|---------------------|---|------------------|
| BLOQUES Y REGLETAS DE CONEXIÓN Fmla: 002 | VINCHA ACERADA | MEDIDA 3/4 | 40002867 | 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 |
| | CINTA PERFORADA | | 40000709 | TUBELA | | TUBELA |
| | | | | INDUMEVER | | INDUMEVER |
| | | | | LUIS A. CHAMORRO M. | | LUIS A. CHAMORRO |
| | ANILLO DE DISTRIBUCIÓN | PARA CABLE 2X20 Y 2X17 AWG | 40000119 | TUBELA | | TUBELA |
| 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 | |
| | | | TECNIMETAL | | TECNIMETAL | |

RED ACCESOS COBRE

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|--|---|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | VARILLA DE ANCLAJE | DE 1.80 mts | 40003329 | 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 |
| | | | | FUMEC | CON LOGOTIPO DE CNT | FUMEC |
| | | | | FIGSA | CON LOGOTIPO DE CNT | FIGSA |
| | TAPA - CERCO DE POZO PARA CALZADA (CON BISAGRA)-HIERRO GRIS | ARO Y TAPA | 40008230 | FUMEC | CON LOGOTIPO DE CNT | FUMEC |
| | ARO Y TAPA PARA CÁMARA TELEFÓNICA | ARO Y TAPA | 40000162 40002493 | FUMEC | CON LOGOTIPO DE CNT | FUMEC |
| | 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 | |
| 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 |
| | | | CORNING | UCN 7-30 | ELECTROSUR | |

RED ACCESOS COBRE

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|---|--|--|--|--|--|-------------------|
| | | 1500 A 1800 PARES | 40001699 | SILVER | UCN 8 9-20 | COMTELEC |
| | | | | MATRIX | MCHTVA-UCN 8/18 | ZONATEL |
| | MANGA TERMOCONTRACTIL | 300 A 600 PARES | 40001711 | CORNING | GSC C | ELECTROSUR |
| | | | | CORNING | GSC CP | ELECTROSUR |
| POSTES Y TUBOS Fmla: 007 | POSTES | 10 METROS | 40005562 | POSTECON | EN HORMIGÓN DE 400 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967)) | POSTECON |
| | | | | 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 |
| | | | | 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 | | |
| | | 12 METROS | 40005563 | 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)) | POSTHYER |
| | 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 PUESTAS 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 20 DE AGOSTO DE 2018

| <u>FAMILIA CNT</u> | <u>MATERIAL</u> | <u>CAPACIDAD</u> | <u>COD. CNT</u> | <u>MARCA</u> | <u>MODELO</u> | <u>PROVEEDOR</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 |
| | | | | 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 | | |
| | | SHINKWANG_MERCURY | FOC-M-24__APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL | FAXMATEL | | |
| | | 24 FIBRAS | 40006631 | 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 |
| | | | | SHINKWANG_MERCURY | FOC-M-48__APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL | FAXMATEL |
| | | 48 FIBRAS | 40006632 | TYCO | FOSC-350C | GLOBAL ELECTRIC |
| | SHINKWANG_MERCURY | | | FOC-M-96__APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL | FAXMATEL | |
| | QHTELE | | | GJS03-M8AX-JX-24D | OPTYTECH | |
| | FCST | | | FCL-5601 | COMTELEC | |
| | MATRIX | | | MAX-T30 | ZONATEL | |
| | TYCO | | | FOSC-450-BS-6 | GLOBAL ELECTRIC | |
| | 12 FIBRAS | 40001703 | FCST | L5601 | COMTELEC | |
| | | | MATRIX | MAX-T30 | ZONATEL | |
| | | | QHTELE | GJS03-M8AX-JX-24D | OPTYTECH | |
| | | | WPT | WPT | ERCAMPO | |
| | | | 3M | BPEO-1 EDP | 3M ECUADOR | |
| | | | TYCO | FOSC-450-BS-6 | GLOBAL ELECTRIC | |
| | 24 FIBRAS | 40001704 | FCST | L5601 | COMTELEC | |
| MATRIX | | | MAX-T30 | ZONATEL | | |
| QHTELE | | | GJS03-M8AX-JX-24D | OPTYTECH | | |
| WPT | | | WPT | ERCAMPO | | |
| 3M | | | BPEO-1 EDP | 3M ECUADOR | | |
| TYCO | | | FOSC-450-BS-6 | GLOBAL ELECTRIC | | |
| 48 FIBRAS | 40001705 | FCST | L5601 | COMTELEC | | |
| | | MATRIX | MAX-T30 | ZONATEL | | |
| | | QHTELE | GJS03-M8AX-JX-48D | OPTYTECH | | |
| | | WPT | WPT | ERCAMPO | | |
| | | 3M | BPEO-1 EDP | 3M ECUADOR | | |
| | | TYCO | FOSC-450-BS-6 | GLOBAL ELECTRIC | | |
| | | | | TYCO | FOSC-450-BS-6 | GLOBAL ELECTRIC |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR | | |
|-----------------------------|--|----------------------------------|-----------|--------------------------|--|---|------------------------------|----------|
| | | 96 FIBRAS | 40001697 | 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 | | |
| MERCURY | OFD-A-2 APERTURA FRONTAL | | | | | FAXMATEL | | |
| OPTITECH | DFOP 1 - 6 - FC11 - 12 - 2 | | | | | OPTYTECH | | |
| ATS | SLIDING-FOD-C CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS | | | | | LINKTEL | | |
| HENGHUI | ODF-2088 | | | | | COMTELEC | | |
| ORION | ODF-A-2 | | | | | ICEQS | | |
| | | | | | | | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|---------------------------|--|----------------------------|--|----------|--|-----------|
| ODF G.652/D | | 6H - TERMINACION SC- APC | 40006058 | 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 |
| | | 6H - TERMINACION FC- PC | 40006056 | 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 |
| | | 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 |
| | | 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 | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR | |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--|--|----------|
| ODFs Fmla: 003 | | 24H - TERMINACION SC-FC | 40006060 | 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 | |
| | | | 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 |
| | | | 6H - TERMINACION SC- APC | 40006059 | MERCURY | OFD-A-2 APERTURA FRONTAL | FAXMATEL |
| | | | | | 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 | | |
| | | HENGHUI | ODF-2088 | COMTELEC | | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|-------------|-----------------------------|---------------------------|-------------|-----------|---|-----------|
| | ODF G.655/C | 12H - TERMINACION FC- UPC | 40001939 | 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 |
| | | | | 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 | | |
| | | HASTA VANOS DE 200 METROS | | INDUMEVER | TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS | INDUMEVER |
| | | HASTA VANOS DE 200 METROS | | ERCAMPO | | ERCAMPO |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR | |
|---------------------------------------|---|--|---------------------------------------|------------------------|--|--------------------|-------|
| HERRAJES Fmla: 004 | HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (2 EXTENSIONES) | HASTA VANOS DE 200 METROS | 40001444 | 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 | |
| | | 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 | | FUNDIREICLAR | TIPO CONICO PARA CABLE ADSS | FUNDIREICLAR | |
| | PREFORMADO | 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 | | |
| 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 |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|-------------------|--|--|-------------------|---------------------|--|------------------|
| | GUARDACABO | 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 |
| | PORTA RESERVAS | PORTA - RESERVA PARA 30 METROS | 40006248 | LUIS A. CHAMORRO M. | TIPO DOS MEDIAS LUNAS | LUIS A. CHAMORRO |
| | | | | TECNIMETAL | ÚNICO CUERPO CIRCULAR | TECNIMETAL |
| | PORTA-CONSOLAS | 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 |
| | | HERRAJE DE POZO TIPO PORTA RESERVA | 3 CANALES PARA FO | 40005172 | TECNIMETAL | |
| | LUIS A. CHAMORRO M. | | | | | LUIS A. CHAMORRO |
| | 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 ACOPLER DE MANGUERA | TECNIMETAL |
| | HERRAJE DE SUJECCIÓN DE MANGA DE FIBRA OPTICA TIPO U PARA MURO | HERRAJE PORTA MANGA PARA MURO | 40006905 | INDUMEVER | TIPO U PARA MANGAS DE FIBRA | INDUMEVER |
| | HERRAJE CRUCE AMERICANO PARA FIBRA OPTICA | | 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 CORD G.652D | 10 Y15 MT (LC.UPC-E20000.UPC) | 40002024 40002025 | HGPT-ALTALA | FO-MONO-DX | ALTALA | |
| | 3, 10, 15 y 20 MT (FC.UPC - E2000.UPC) | 40002014 40002011 40002012 40002013 | HGPT-ALTALA | | 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.UPC - FC.UPC) | 40002051 40002050 | HGPT-ALTALA | | ALTALA | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR | |
|---|---|--|--|--|-------------------------|-------------------------|----------|
| PATCH CORDS Fmla: 005 | | 5 Y 20 MT (FC.APC-LC.APC) | 40002048 40002047 | HGPT-ALTALA | FO-MONO-SX | ALTALA | |
| | | 5 Y 20 MT (FC.UPC-LC.UPC) | 40002053 40002052 | HGPT-ALTALA | | ALTALA | |
| | | 5 Y 20 MT (FC.UPC-SC.UPC) | 40002055 40002054 | HGPT-ALTALA | | ALTALA | |
| | | 5 MT SC.APC) | (FC.APC- 40002049 | HGPT-ALTALA | | ALTALA | |
| | | 3 MT SC.APC) | (FC.APC- 40006430 | HGPT-ALTALA | | ALTALA | |
| | | 10 MT SC.APC) | (FC.APC 40006432 | HGPT-ALTALA YOFC | | ALTALA CIEMTELCOM | |
| | | 15 MT Y 20 (FC.APC-SC.APC) | 40006433 40006434 | HGPT-ALTALA YOFC | | ALTALA CIEMTELCOM | |
| | | 3, 5, 10, 15, 20 MT (SC.APC - SC.APC) | 40006435 40006436 40006437 40006438 40006439 | HGPT-ALTALA | | ALTALA | |
| | | PATCH CORD G.655C | 10MT (LC.UPC-E20000.UPC) | 40002043 | | HGPT-ALTALA | ALTALA |
| | | | 20MT (LC.UPC-E20000.UPC) | 40002044 | | HGPT-ALTALA | ALTALA |
| | 20MT (FC.UPC-SC.UPC) | | 40002032 | HGPT-ALTALA | ALTALA | | |
| | 10 Y 20 MT (FC.UPC-LC.UPC) | | 40002030 40002031 | HGPT-ALTALA | ALTALA | | |
| | 3, 10,15 Y 20 MT (FC.UPC-E2000.UPC) | | 40002040 40002037 40002038 40002039 | HGPT-ALTALA | ALTALA | | |
| | 3, 10, 15, 20MT (FC.UPC-FC.UPC) | | 40002042 40002028 40002041 40002029 | 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 VANOS DE 80 M | 40006309 40006306 40006307 40006308 40006311 | MERCURY | <u>NORMA ITU G 652D</u> | FAXMATEL |
| | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | | | <u>NORMA ITU G 652D</u> | ERCAMPO | |
| | | 72 Y 144 VANOS DE 80 M | 40006310 40006305 | MERCURY | <u>NORMA ITU G 652D</u> | FAXMATEL | |
| FIBERHOME | | | | <u>NORMA ITU G 652D</u> | FIBERHOME | | |
| 6, 12, 24, Y 48 VANOS DE 80 M | | 40006309 40006306 40006307 40006308 | PRYSMIAN | <u>NORMA ITU G 652D</u> | ENERPETROL | | |
| | | | PRYSMIAN | <u>NORMA ITU G 655 C</u> | ENERPETROL | | |
| 12, 24, Y 48 VANOS DE 80 M | | 40006312 40006313 40006314 | FIBERHOME | <u>NORMA ITU G 655 C</u> | FIBERHOME | | |
| | | | FASTEN | <u>NORMA ITU G 652D</u> Y <u>NORMA G 655C</u> | HORIZON | | |
| 6, 24, Y 48 VANOS DE 120 M | | 40005086 40000367 40003378 40005097 40000371 40000374 | MERCURY | <u>NORMA ITU G 652D</u> | FAXMATEL | | |
| | | | YOFC | <u>NORMA ITU G 652D</u> ADSS | CIEMTELCOM | | |
| 72 VANOS DE 120 M | | 40005086 40005040 | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | <u>NORMA ITU G 652D</u> | ERCAMPO | | |
| | | | ZIT | <u>NORMA ITU G 652D</u> | INMARVIC CIA. LTDA. | | |
| 6, 12, 24, 48 Y 96 VANOS DE 120 M | | 40005097 40005099 40000371 40000374 40005105 | ZIT | <u>NORMA ITU G 655C</u> | INMARVIC CIA. LTDA. | | |
| | | | PRYSMIAN | <u>NORMA ITU G 652D</u> Y <u>NORMA G 655C</u> | ENERPETROL | | |
| | | 40005086 40005040 40000367 | 48 PRODUCTS | <u>NORMA ITU G 652D</u> Y <u>NORMA G 655C</u> | MEGACABLES | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR | | | |
|--------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|------------|
| CABLES Fmla: 006 | CABLE DE FO ADSS | 6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 120 M</u> | 40005378 | HENTONG | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | MARATEL | | | |
| | | | 40005093 | | | | | | |
| | | | 40005097 | | | | | | |
| | | 6,12, 24, 48, 72 Y 96 HILOS <u>VANOS DE 120 M</u> | 40000371 | FIBERHOME | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | FIBERHOME | | | |
| | | | 40000374 | | | | | | |
| | | | 40005105 | | | | | | |
| | | 72 <u>VANOS DE 120 M</u> | 40005086 | MERCURY | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | FAXMATEL | | | |
| | | | 40005040 | | | | | | |
| | | | 40003667 | | | | | | |
| | | 6, 12, 24, 48, 72 Y 96 HILOS <u>VANOS DE 200 M</u> | 40003328 | FURUKAWUA | <u>NORMA ITU G.652D</u> | DIGITEC | | | |
| | | | 40005654 | | | | | | |
| | | | 40005087 | | | | 4S PRODUCTS | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | MEGACABLES |
| | | | 40005088 | | | | | | |
| | | | 40003668 | | | | | | |
| | | | 40003381 | | | | PRYSMIAN | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | ENERPETROL |
| | | | 40005094 | | | | | | |
| | | | 40005098 | | | | | | |
| | | | 40005100 | | | | FIBERHOME | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | FIBERHOME |
| | | | 40003379 | | | | | | |
| | | | 40003380 | | | | | | |
| 40005106 | MERCURY | | <u>NORMA ITU G.652D</u> ADSS, SINGLE JACKET LOOSE TUBE CABLE ITU-T G652D | | | | FAXMATEL | | |
| 40005087 | | | | | | | | | |
| 40005088 | | | | | | | | | |
| 40003668 | | | | | | | | | |
| 40003381 | | | | | | | | | |
| 40005094 | | | | | | | | | |
| 40005098 | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | <u>NORMA ITU G.652D</u> | ERCAMPO | | | | | | |
| 40005100 | | | | | | | | | |
| 40003379 | | | | | | | | | |
| 40003380 | | | | | | | | | |
| 40005106 | | | | | | | | | |
| 40005087 | | | | ZTT | <u>NORMA ITU G.652D</u> | INMARVIC CIA. LTDA. | | | |
| 40005088 | | | | | | | | | |
| 40003668 | | | | | | | | | |
| 40003381 | | | | | | | | | |
| 40005094 | ZTT | <u>NORMA ITU G.655C</u> | INMARVIC CIA. LTDA. | | | | | | |
| 40005098 | | | | | | | | | |
| 40005100 | | | | | | | | | |
| 40003379 | | | | | | | | | |
| 40003380 | FURUKAWUA | <u>NORMA ITU G.652D</u> | DIGITEC | | | | | | |
| 40005106 | | | | | | | | | |
| 40005087 | | | | | | | | | |
| 40005088 | | | | | | | | | |
| 40003668 | MERCURY | <u>NORMA ITU G.652D</u> | FAXMATEL | | | | | | |
| 40003381 | | | | | | | | | |
| 40006301 | | | | | | | | | |
| 40005094 | | | | | | | | | |
| 72 <u>VANOS DE 200 M</u> | 40006301 | | | | | | | | |
| CABLE DE FO CANALIZADO | 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 | | | | |
| | | | | | | HUNAN | <u>NORMA—G.655 C</u> LOOSE TUVE SINGLE JACKED, SINGLE ARMOR, CABLE IEC 607093 | FAXMATEL | |
| | | | 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. LTDA. | | | | |
| | | | | | | FIBERHOME | <u>NORMA ITU G.652D_Y</u> <u>NORMA G.655C</u> | FIBERHOME | |
| | | | YOFC | <u>NORMA ITU G.652D</u> | CIEMTEL.COM | | | | |
| | | | | | | FASTEN | <u>NORMA ITU G.652D</u> | HORIZON | |
| | | | 4S PRODUCTS | <u>NORMA—G.652 D</u> LOOSE TUVE--MONO MODO FS-(NUMERO DE HILOS)-FSOPD1 | MEGACABLES | | | | |
| | | | | | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | <u>NORMA ITU G.652D</u> | ERCAMPO | |
| | | | 72,144 Y 288 HILOS | MERCURY | <u>NORMA ITU G.652D</u> | | | | FAXMATEL |
| | | | | | | 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 | | | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | COD. CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|------------------------|---|--|--|------------|--|-----------------|
| | CABLE DE FO F8 | 6, 12, 24 Y 48 HILOS <u>YANO 120 M</u> | 40003109 | PRYSMIAN | <u>NORMA ITU G.652D Y NORMA G 655C</u> | ENERPETROL |
| | | | 40005110 40005111 40005112 | | | |
| | | | 40000375 40000370 40000372 40000373 | YOFC | <u>NORMA ITU G.652D ADSS</u> | 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 |
| | TAPON CIEGO | 1 1/4" | 40002494 | TYCO | TAPON CIEGO 12D148U | GLOBAL ELECTRIC |
| | | 1 1/4" | | FIBER PLUG | TAPON CIEGO FPTCFO-1468 | ERCAMPO |
| | | 1 1/4" | | HORIZON | TAPON CIEGO | INCOTEL |
| PIGTAI LS 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 DTH

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|-----------------------------------|--|--|------------|---------------|---|---------------------|
| 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 |
| DERIVADORES Fmla: 005 | DERIVADOR DE 2 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F | 12 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005026 | TELEVES | 5130 | TELEVES |
| | | 15 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005025 | TELEVES | 5131 | TELEVES |
| | | 18 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005024 | TELEVES | 5132 | TELEVES |
| | | 23 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005023 | TELEVES | 5133 | TELEVES |
| | | 27 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005022 | TELEVES | 5134 | TELEVES |
| | DERIVADORES DE 4 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F | 12 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005299 | TELEVES | 514110 | TELEVES |
| | | 16 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005300 | TELEVES | 514210 | TELEVES |
| | | 19 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005301 | TELEVES | 514310 | TELEVES |

RED ACCESOS DTH

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| <u>FAMILIA CNT</u> | <u>MATERIAL</u> | <u>CAPACIDAD</u> | <u>CÓDIGO CNT</u> | <u>MARCA</u> | <u>MODELO</u> | <u>PROVEEDOR</u> |
|--------------------------|---|---------------------------------|-------------------|--------------|---------------|------------------|
| | | 24 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005302 | TELEVES | 514410 | TELEVES |
| | | 28 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005284 | TELEVES | 514510 | TELEVES |
| | DERIVADOR DE 8 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F | 18 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005303 | TELEVES | 5146 | TELEVES |
| | | 20 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005304 | TELEVES | 5147 | TELEVES |
| | | 25 dB APLICACIÓN CORPORATIVO | 40005305 | TELEVES | 5148 | TELEVES |
| ATENUADORES Fmla: 006 | ATENUADOR FRECUENCIA INTERMEDIA F1 | CONECTOR TIPO F REGULABLE | 40005311 | TELEVES | 4005 | TELEVES |

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 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|--|------------------------------|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------|-----------|
| 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. | |
| | | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | NAP-1600 | ERCAMPO | |
| | | | OPTICHINA | | COMTELEC | |
| | | | 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 | GISIK | CIEMTELCOM | |
| | | | YOFC | GISIK | CIEMTELCOM | |
| | | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | NAP-1600 | ERCAMPO | |
| | | | TYCO | OFDC | GLOBAL ELECTRIC | |
| | | | CHAOQUIAN | GP-J09-8205 | OPTYTECH | |
| | OPTICHINA | | COMTELEC | | | |
| | FIBERHOME | FDP 420 A | FIBERHOME | | | |
| | CIXI-CMTELCO | GFS-12A | COMSADIMTELCO | | | |
| | CORNING | OTB | ELECTROSUR | | | |
| | CORNING | BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO | ELECTROSUR | | | |
| | 12 PUERTOS SIN DERIVACION | 40006646 | CHAOQUIAN | GPJ09-8205 | OPTYTECH | |
| | | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | NAP-1600 | ERCAMPO | |
| | | | SILVER | SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB) | COMTELEC | |
| | | | HOLIGHT FIBER OPTIC | FACT-0416 | ENERGYCOMEC S.A. | |
| | | | YOFC | GISIK | CIEMTELCOM | |
| | | | OPTICHINA | | COMTELEC | |
| | | | FIBERHOME | FDP 420 A | FIBERHOME | |
| | | | CIXI-CMTELCO | GFS-08A | COMSADIMTELCO | |
| | | | CORNING | OTB | ELECTROSUR | |
| | | | CORNING | BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO | ELECTROSUR | |
| CORNING | | | BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO | ELECTROSUR | | |
| SILVER | | | SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB) | COMTELEC | | |
| TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | | | NAP-1600 | ERCAMPO | | |
| OPTICHINA | | | | COMTELEC | | |
| CIXI-CMTELCO | | | GFS-12A | COMSADIMTELCO | | |
| YOFC | GISIK | CIEMTELCOM | | | | |
| CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN AÉREA NAP EXTERIORES CON DERIVACION | 8 PUERTOS CON DERIVACION | 40005373 | CHAOQUIAN | GPJ09-8205 | OPTYTECH | |
| | | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | NAP-1600 | ERCAMPO | |
| | | | SILVER | SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB) | COMTELEC | |
| | | | HOLIGHT FIBER OPTIC | FACT-0416 | ENERGYCOMEC S.A. | |
| | | | YOFC | GISIK | CIEMTELCOM | |
| | | | OPTICHINA | | COMTELEC | |
| | | | 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 | |
| | | | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | NAP-1600 | ERCAMPO | |
| | | | OPTICHINA | | COMTELEC | |
| | | | CIXI-CMTELCO | GFS-12A | COMSADIMTELCO | |
| YOFC | | | GISIK | CIEMTELCOM | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|--|---------------------|-----------|---|---|---------------------|-----------|
| | | | | FIBERHOME | FDP 420 A | FIBERHOME |
| | | | | CHAOQUIAN | GPJ09-8205 | OPTYTECH |
| CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRANEA NAP EXTERIORES CABLE DROP 3 MM | 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 | |
| | 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 SUBTERRANEA NAP EXTERIORES CABLE DROP 6 MM | 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 | |
| | 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 | |
| CAJA OPTICA DE DISTRIBUCION EXTERIOR AEREA (NAP) | 16 PUERTOS | 40007474 | TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION (TDII) | NAP-1600 | ERCAMPO | |
| CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN PARA EDIFICIO FDB | 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: 2 PIGTAILS Y 2 ADAPTADORES 2 MANGUITOS TERMOCONTRACTILES DE 40mm 4 AMARRAS PLASTICAS DE 100mm 3 TAPAS FLASAS PARA LA ENTRADA DEL CABLE DE FO 2 ABRAZADERAS PLASTICAS PARA CABLE DE FO 2 PORTA TUBILLOS TERMOCONTRAIBLES 1 CINTA PARA PROTECCIÓN DE CABLE FO DE 12cm DE LONGITUD 2 TORNILLOS Y 2 TACOS FISHER | ERCAMPO | |
| | | | CIXI-CMTELCO | GFS-2D INCLUYE PIGTAILS Y ADAPTADORES PARA FO DE 3 Y 6 MM | COMSADIMTELCO | |
| | | | | | | |
| 96 H PACHEO LATERAL SC / APC | 40006292 | CANOVATE | OLYMPOS SERIE: CAN-OLM-900 | ENTELESEC | | |
| | | OPTICHINA | ODU-L10 | COMTELEC | | |
| | | TYCO | FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12 | GLOBAL ELECTRIC | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| FAMILIA CNT | MATERIAL | CAPACIDAD | CÓDIGO CNT | MARCA | MODELO | PROVEEDOR |
|-------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------|---|---|---------------------------|
| ODF Fmla: 002 | ODF G.G52/D | 72 H PACHEO LATERAL SC / APC | 40006293 | LONGXING | GPX82-5S | MILESTONE |
| | | | | 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 |
| | | | | CANOVATE | OLYMPUS SERIE: CAN-OLM-900 | ENTELESEC |
| | | | | | | |
| 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 |
| | | FIBERHOME | PLC-104-SC / APC SPLITTER 1:4 | FIBERHOME | | |
| | | KINGTON | SC/APC | ERCAMPO | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| <u>FAMILIA CNT</u> | <u>MATERIAL</u> | <u>CAPACIDAD</u> | <u>CÓDIGO CNT</u> | <u>MARCA</u> | <u>MODELO</u> | <u>PROVEEDOR</u> |
|------------------------|----------------------------|------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------------------|------------------|
| SPLITTERS Fmla: 005 | SPLITTERS CONECTORIZADOS | 1X4 PLC | 40006405 | PPI INC. | SERIE 16PN104BB - LSALSAT - 000020 | MILESTONE |
| | | | | ZGT-OPTICAL COMM LIMITED | 1X4-PLC-MM | COMSADIMTELCO |
| | | | | YOFC | PLANAR PLC1X4 | CIEMTELCOM |
| | | | | OPTICHINA | SC / APC SPLITTER 1:4 | COMTELEC |
| | | 1X8 PLC | 40005391 | FIBERHOME | PLC-108-SC / APC SPLITTER 1:8 | FIBERHOME |
| | | | | KINGTON | SC/APC | ERCAMPO |
| | | | | 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 | | |

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| <u>FAMILIA CNT</u> | <u>MATERIAL</u> | <u>CAPACIDAD</u> | <u>CÓDIGO CNT</u> | <u>MARCA</u> | <u>MODELO</u> | <u>PROVEEDOR</u> |
|-------------------------------|--|--|-------------------|---|------------------------|----------------------|
| CABLES Fmla: 006 | DROP PLANO EXTERIOR AÉREO 2X5 MM 2 HILOS G.657 A2 | 2 HILOS | 40005619 | OPTICHINA | AÉREO NORMA G657 A2 | COMTELEC |
| | | | | BIRLA | AÉREO NORMA G657 A2 | OPTYTECH |
| | | | | ZTT | | INMARVIC |
| | | | | FURUKAWA | | DIGITEC S.A. |
| | | | | CMTELCO-TUOLIMA | | COMSADIMTELCO S.A. |
| | | | | ZHAOLONG | AÉREO NORMA G657 A2 | ENERPETROL S.A. |
| | | | | HENGTONG | AÉREO NORMA G657 A2 | MARATEL |
| | | | | YOFC | GJYXFCH - 2B6A2 | CIEMTELCOM |
| | CABLE CANALIZADO DE FO 2 HILOS G.657 A2 DROP 6MM ANTIOERORES | 2 HILOS | 40006304 | ZTT | | INMARVIC |
| | | | | ZHAOLONG | ZZDDC | ENERPETROL S.A. |
| DROP INTERIOR PLANO 2X3 MM | 2 HILOS | 40006303 | OPTICHINA | NORMA G657 A2 | COMTELEC | |
| | | | OPTICHINA | OPT-GPX82-5-2 | COMTELEC | |
| | | | CANOVATE | OLYMPUS SERIE: CAN-ODF-1000 PUERTAS FRONTALES EN ZONA DE PATCHCORD | ENTESEC | |
| RACKS fmla: 007 | GABINETE PARA DISTRIBUCIÓN FO CON ORGANIZACIÓN LATERAL 2.20 M | 2.20 METROS, alojamiento ODFs de pacheo lateral | 40006295 | GLOBAL ELECTRIC | GE-220 | GLOBAL ELECTRIC S.A. |
| | | | 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

CABLEADO ESTRUCTURADO

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 20 DE AGOSTO DE 2018

| <u>FAMILIA CNT</u> | <u>MATERIAL</u> | <u>CAPACIDAD</u> | <u>CÓDIGO CNT</u> | <u>MARCA</u> | <u>MODELO</u> | <u>PROVEEDOR</u> |
|--------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|---------------|------------------------|
| PATCH PANEL Fm1a: 001 | PATCH PANEL MODULAR SIN BLINDAJE | 24 PUERTOS | FICHA AUTORIZADA | SIEMON | MX-PNL-24 | LA CASA DEL CABLE S.A. |
| | PATCH PANEL MODULAR BLINDADO | 24 PUERTOS | FICHA AUTORIZADA | 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