

RED ACCESOS COBRE

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 17 DE ENERO DEL 2018

FAMILIA CNT	MATERIAL	CAPACIDAD	CÓDIGO CNT	MARCA	MODELO	
ARMARIOS Y CAJAS DE DISTRIBUCION fm1a: 001	ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN	1200 PARES	40000156		82 A	
		1800 PARES	40000159		83 A	
	CAJAS DE DISTRIBUCION	10 PARES	40000484		ELS-10	CON MÓDULOS MARCA CORNING MODELO BTMA-III
						SERIE 2000----MÓDULO WPT INSPECTED
						CAJA MTCD
						EDBB10E CON MODULO DE CONTINUIDAD
						JA-2064 CON CÓDIGO DE BARRAS Y BORNE REEMPLAZADO----MÓDULO JA-1031
	20 PARES	40000485			EDBB20 CON MODULO DE CONTINUIDAD	
				SERIE 2000		
BLOQUES Y REGLETAS DE CONEXIÓN fm1a: 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	
				BELCONN	KCS10UN VERSIÓN SUPERIOR / KCS10U VERSIÓN SUPERIOR	
	REGLETA DE DISTRIBUIDOR CON PROTECCIÓN	100 PARES	40002253 _100p	BELCONN	KCS10UN VERSIÓN SUPERIOR / KCS10U VERSIÓN SUPERIOR; CON MÓDULOS PROTECTORES	
				3M	QSA SYSTEM; CON MÓDULOS PROTECTORES	
CABLE DE DISPERSIÓN PARA EXTERIOR (ACOMETIDA)	2X20 AWG	40000365	CONELSA	01 AW 1220		
			INCABLE	CON CUBIERTA DE POLIETILENO, RETARDANTE A LA LLAMA		
	2X17 AWG	40000364	CONELSA	01 TE 0217		
	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)	
		2X2X24 AWG		TDGD	HSYYT-3 DOS PARES (DESDE CAJA POR UNICO DUCTO DIRECTAMENTE HASTA EL ABONADO)	
	CABLE ENTORCHADO PARA CRUZADA (CABLE DE PUENTE)	2*23 AWG ROJO NEGRO	40000054	CONELSA	CON CUBIERTA DE POLIETILENO	

CABLES fm1a: 003	CABLE MULTIPAR PARA INTERIOR DE 0.5 mm (EKKX)	100 PARES	40000450	CENTELSA	CON PANTALLA DE ALUMINIO 0.06 mm.
	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_1550p_c 40000348_1800p_c	INDECO	
				4S PRODUCTS	
				PRYSMIAN	
				CENTELSA	MODIFICADO: CON ADHERENCIA DE LA PANTALLA A LA LA CHAQUETA PE.
CONECTORES fm1a: 004	CONECTOR MODULAR RELLENO	25 PARES	40000781	TEK	25 SF MODULAR SPLICING CONNECTOR
				TAEPO	TP-1307-25/25G Y TP-1308-25 PG (PARELELO)
				WPT	WP701002
				3M	4000G/TR
	CONECTOR MODULAR RELLENO	10 PARES	40000768	TEK	10 SF MODULAR SPLICING CONNECTOR
				WPT	WP701102
				3M	9700-10G/TR
	CONECTOR INDIVIDUAL (TIPO UY)	1 PAR	40003596	TEK	UY2 P
				WPT	WP701203
				3M	UY2
	CONECTOR INDIVIDUAL PARA CABLE DE ACOMETIDA (TIPO UDW)	1 PAR	40000793	3M	UDW2
	VINCHA	MEDIDA 3/4	40002867	BANDIMEX	
IT STRAPS ON				BA 206	
ERBAND				ER802-5934	
BANDITECH				BT-CA-3/4"	

			BAND IT	
CINTA ACERADA	MEDIDA 3/4	40000679	BANDIMEX	
			IT STRAPS ON	
			ERBAND	ER2834
			BANDITECH	BT-CA-3/4"
			BAND IT	
TENSOR CON GANCHO DE ACERO	UN PAR DE ACOMETIDA	40002576	SIMELCA	FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE
			INDUMEVER	FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE
			TUBELA	FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE
			COMATE	CESAR-FIGURA 8 CON GANCHO DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE
HERRAJE TERMINAL TIPO A	DE 10 A 200	40001445	TUBELA	
			INDUMEVER	
			ELECTROSUR	
			CHAMORRO	
			TECNIMETAL	
HERRAJE DE PASO TIPO B	DE 10 A 200	40001446	TUBELA	TIPO OMEGA
			ELECTROSUR	
			INDUMEVER	
			TECNIMETAL	
			CHAMORRO	
CINTA PERFORADA		40000709	TUBELA	
			INDUMEVER	
			LUIS A. CHAMORRO M.	
ANILLO DE DISTRIBUCIÓN	PARA CABLE 2X20 Y 2X17 AWG	40000119	TUBELA	
			TECNIMETAL	
			INDUMEVER	

HERRAJES
fm1a: 005

			CHAMORRO	
GANCHO DE DISPERSIÓN	PARA CABLE 2X20 Y 2X17 AWG	40001369	TUBELA	
			TECNIMETAL	
			INDUMEVER	
			CHAMORRO	
CANALETA DE HIERRO GALVANIZADA	PARA SUBIDA A POSTE	40000518	INDUMEVER	
			TUBELA	
			CHAMORRO	
			TECNIMETAL	
CONO DE HIERRO GALVANIZADO	PARA SUBIDA A POSTE	40000802	INDUMEVER	
			TUBELA	
			CHAMORRO	
			TECNIMETAL	
VARILLA DE ANCLAJE	DE 1.80 mts	40003329	TECNIMETAL	
			INDUMEVER	
			CHAMORRO	
HERRAJE DE POZO TIPO CONSOLA DE 3 PORTA CABLES	3 MEDIDAS (2 DE 2" Y 1 DE 1 1/2")	40005169	TECNIMETAL	
HERRAJE DE POZO TIPO BANDEJA	PARA RED PRIMARIA Y SECUNDARIA	40005168	TECNIMETAL	
GUARDACABOS		N/A	TECNIMETAL	
			CHAMORRO	
GRAPA DE TRES PERNOS	GRAPA CON TRES PERNOS	40003363	TECNIMETAL	
			INDUMEVER	
			CHAMORRO	
ARO Y TAPA PARA CAMARÁ	ARO Y TAPA	40000162	FIGSA	CON LOGOTIPO DE CNT
			FUMEC	CON LOGOTIPO DE CNT

	TELEFÓNICA		40002493	FUNTEIN	CON LOGOTIPO DE CNT
				FUNIMAQ	CON LOGOTIPO DE CNT
	TAPA Y CERCO PARA CÁMARA TELEFÓNICA EN ACERA	ARO Y TAPA	40008227	DEL VALLE METALCAS FOUNDRY	
	TAPA Y CERCO PARA CÁMARA TELEFÓNICA EN CALZADA	ARO Y TAPA	40008228	DEL VALLE METALCAS FOUNDRY	
MANGAS fm1a: 006	MANGA MECÁNICA AÉREA	10 A 100 PARES	40001714	CORNING	UC3-5
				3M	SLIC 2x19
				SILVER	UC 3-5
				MATRIX	MCHTVA-UC 3-5
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/10
		100 A 200 PARES	40001713	CORNING	UC4-6
				MATRIX	MCHTVA-UC-4-6
				SILVER	UC 4-6
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/20
				3M	SLIC 2x29
	MANGA MECÁNICA CANALIZADAS	10 A 100 PARES	40001715	CORNING	UC3-5
				SILVER	UC 3-5
				MATRIX	MCHTVA-UCN 5/10
				MATRIX	MCHTVA-UC 3-5
CORNING				UC 4-6	
100 A 200 PARES		40001700	SILVER	UC 4-6	
			MATRIX	MCHTVA-UC-4-6	
			MATRIX	MCHTVA-UCN 5/20	
			CORNING	UCN 7-10	
			SILVER	UCN 6-9	

		900 A 1200 PARES	40001691	MATRIX	MCHTVA-UCN 6/9
				CORNING	UCN 7-20
				SILVER	UCN 8 9-20
		MATRIX	MCHTVA-UCN 8/16		
		CORNING	UCN 7-30		
		SILVER	UCN 8 9-20		
	1500 A 1800 PARES	40001699	MATRIX	MCHTVA-UCN 8/18	
	MANGA TERMOCONTRACTIL	300 A 600 PARES	40001711	CORNING	GSC C
		1500 A 1800 PARES	40001709	CORNING	GSC CP

POSTES	10 METROS	40005562	POSTECON	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			VIBROPOSTES	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			POSTYHER	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			BIGPOSTE	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			FLORES	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			ELECDOR	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			FABRIPOSTE	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
			DERMIGON	EN HORMIGÓN DE 400 KGF 1965,1966,1967))	(CON NORMA NTE INEN 1964,
	12 METROS	40005563	POSTECON	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	
			VIBROPOSTES	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	
			BIGPOSTE	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	
			FLORES	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	
			ELECDOR	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))	

000.007				POSTYHER	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))
				FABRIPOSTE	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))
				DERMIGON	EN HORMIGÓN DE 500 KGF (CON NORMA NTE INEN 1964, 1965,1966,1967))
		18 METROS	N/A	ELECDOR	EN HORMIGÓN DE 1200 KGF
	TUBOS	TUBOS PVC	40002805	NOVADUCTO	CON NORMA NTE INEN 2227 TIPO B (MODELO TDP) CORRUGADO
				HOLVIPLAS	CON NORMA NTE INEN 2227 TIPO B CORRUGADO
				TIGRE	CON NORMA NTE INEN 1869
				TIGRE	CON NORMA NTE INEN 2227 CORRUGADO
				HIDROTUBO	CON NORMA NTE INEN 1869
				TUBOS PACÍFICO	CON NORMA NTE INEN 1869
				HOLVIPLAS	TIPO 1 Y TIPO 2 CON NORMA NTE INEN 1869
				PLASTICOS RIVAL	TIPO 1 Y TIPO 2 CON NORMA NTE INEN 1869
				TUBOS PACIFICO	CON NORMA NTE INEN 2227 CORRUGADO
RIVAL_CORRUVAL				CON NORMA NTE INEN 2227 CORRUGADO	
			PLASTIGAMA	TIPO 1 CON NORMA NTE INEN 1869	
ELEMENTOS PARA REALIZAR PUENTAS A TIERRA fmla: 008	ELECTRODO ACTIVO DE GRAFITO	LONGITUD DE UN METRO	N/A	PARA-RAYOS	COMPACTO
	GEL REDUCTOR DE RESISTIVIDAD DE SUELOS	N/A	40002332	PARA-RAYOS	TOR-GEL

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 17 DE ENERO DEL 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>COD. CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>
	MANGA MECANICA TIPO LINEAL	12 FIBRAS	40006630	SHINKWANG_MERCURY	FOC-S-12___APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL
				HENGHUI	GJS-6002
				TYCO	FOSC-350C
				ORION	STC-HTS-LT4-12
				3M	2179-CE -APICABILIDAD RED TRONCAL
		24 FIBRAS	40006631	SHINKWANG_MERCURY	FOC-S-24___APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL
				HENGHUI	GJS-6002
				TYCO	FOSC-350C
				ORION	STC-HTS-LT4-24
				3M	2179-CE-24 -- APICABILIDAD RED TRONCAL
		48 FIBRAS	40006632	SHINKWANG_MERCURY	FOC-M-24___APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL
				SHINKWANG_MERCURY	FOC-S-48___APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL
				HENGHUI	GJS-6002
				TYCO	FOSC-350C
				ORION	STC-HTS-LT4-48

			3M	2179-CE-48 -- APICABILIDAD RED TRONCAL	
			SHINKWANG_MERCURY	FOC-M-48___APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL	
	96 FIBRAS	40006633	TYCO	FOSC-350C	
			SHINKWANG_MERCURY	FOC-M-96___APICABILIDAD ULTIMA MILLA Y RED TRONCAL	
	6 FIBRAS	40001702	QHTELE	GJS03-M8AX-JX-24D	
			MATRIX	MAX-T30	
	12 FIBRAS	40001703	TYCO	FOSC-450-BS-6	
			FCST	L5601	
			MATRIX	MAX-T30	
			QHTELE	GJS03-M8AX-JX-24D	
			WPT	WPT	
			3M	BPEO-1 EDP	
	24 FIBRAS	40001704	TYCO	FOSC-450-BS-6	
			FCST	L5601	
			MATRIX	MAX-T30	
			QHTELE	GJS03-M8AX-JX-24D	
			WPT	WPT	
			3M	BPEO-1 EDP	
				TYCO	FOSC-450-BS-6
				FCST	L5601

MANGA MECANICA TIPO DOMO

	48 FIBRAS	40001705	MATRIX	MAX-T30
			QHTELE	GJS03-M8AX-JX-48D
			WPT	WPT
			3M	BPEO-1 EDP
	96 FIBRAS	40001697	TYCO	FOSC-450-BS-6
			QHTELE	GJS03-M8AX-JX-96D
			3M	BPEO-1 EDP
	144 FIBRAS	40001695	TYCO	FIST - GCO - G2 - BD 6 TIPO DOMO BANDEJA MODELO FIST - SOSA - SC
			CORNING	FRECAP MAX 72
			3M	BPEO-1 EDP
	288 FIBRAS	40006297	CORNING	FRECAP MAX 72
			TYCO	FIST - GCO - G2 - BD 6 TIPO DOMO BANDEJA MODELO FIST - SOSA - SC
MONODUCTOS	40001880	HOLVIPLAS	DE POLIETILENO	
		PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	
		RIVAL	DE POLIETILENO	

POSTES Y TUBOS
fmla: 002

TUBOS	BIDUCTO	40000258	RIVAL	DE POLIETILENO	
			PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	
	TRIDUCTOS CON MEMBRANA FLEXIBLE	40002793	PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	
			RIVAL	DE POLIETILENO	
	TRIDUCTOS CON MEMBRANA RIGIDA	40002795	TUBOS PACIFICO	DE POLIETILENO	
			PLASTIGAMA	DE POLIETILENO	
			HOLVIPLAS	DE POLIETILENO	
	DUCTO MULTICANAL DE 5 SUB-DUCTOS		GENTROTECH	COD-5B	
	POSTES DE FIBRA DE VIDRIO	10 METROS	40006758	EQUISPLAST	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657
				FIBRAS Y COMPUESTOS POSTANFI	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657
12 METROS		40006759	FIBRAS Y COMPUESTOS POSTANFI	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657	
			EQUISPLAST	DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV --- NORMA NTE INEN 2657	
			HENGHUI	ODF-2088	
			ORION	ODF-A-2	

6H - TERMINACION FC- UPC	40001945	ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		OPTITECH	DFOP 1 - 6 - FC11 - 12 - 2
6H - TERMINACION SC- APC	40006058	ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
		HENGHUI	ODF-2088
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		OPTITECH	DFOP 1 - 6 - SC 12 - 12 - 2
6H - TERMINACION FC- PC	40006056	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS

ODF G.G52/D

12H - TERMINACION FC - UPC	40001938	HENGHUI	ODF-2088
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		OPTITECH	DFOP 1 - 12 - FC11 - 12 - 2
12H - TERMINACION SC- APC	40006062	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		HENGHUI	ODF-2088
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		OPTITECH	DFOP 1 - 12 - SC 12 - 12 - 2
12H - TERMINACION FC- PC	40006060	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1

		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
24H - TERMINACION FC- UPC	40001941	HENGHUI	ODF-2077
		MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE
		OPTITECH	DFOP 1 - 24 - FC11 - 12 - 2
24H - TERMINACION SC- APC	40006068	ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
		ORION	ODF-A-2
		HENGHUI	ODF-2077
		MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE
		OPTITECH	DFOP 1 - 24 - SC 12 - 12 - 2
24H - TERMINACION FC- PC	40006064	ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE
		MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
		HENGHUI	ODF-2077

ODFs fmla: 003

48H - TERMINACION FC- UPC	40001943	ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR	
		MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR	
		OPTITECH	DFOP 1 - 48 - FC11 - 12 - 2	
	48 H - TERMINACION FC- PC	40006068	ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR
			MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR
			ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
	48H - TERMINACION SC- APC	40006070	ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR
			MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR
			HENGHUI	ODF-2077
			ATS	S/N CON TAPA FRONTAL PARA PROTECCIÓN DE PATCHCORDS
			OPTITECH	DFOP 1 - 48 - SC 12 - 12 - 2
	6H - TERMINACION FC- UPC	40001946	HENGHUI	ODF-2088
ORION			ODF-A-2	
ORION			ODF-A-1	
MERCURY			OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE	
MERCURY			OFD-A-2 APERTURA FRONTAL	

		OPTITECH	DFOP 1 - 6 - FC21 - 12 - 2
6H - TERMINACION FC- PC	40006057	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
6H - TERMINACION SC- APC	40006059	OPTITECH	DFOP 1 - 6 - SC22 - 12 - 2
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
12H - TERMINACION FC- UPC	40001939	HENGHUI	ODF-2088
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		OPTITECH	DFOP 1 - 12 - FC21 - 12 - 2

ODF G.G55/C

12H - TERMINACION SC- APC	40006063	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
		OPTITECH	DFOP 1 - 12 - SC22 - 12 - 2
12H - TERMINACION FC- PC	40006061	MERCURY	OFD-A-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-A-2
		ORION	ODF-A-1
		MERCURY	OFD-A-2 APERTURA FRONTAL
24H - TERMINACION FC- UPC	40001942	HENGHUI	ODF-2077
		MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE
		OPTITECH	DFOP 1 - 24 - FC21 - 12 - 2
24H - TERMINACION FC- PC	40006065	MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
24H - TERMINACION SC- APC	40006067	MERCURY	OFD-B-1 APERTURA LONGITUDINAL SOBRE UN EJE
		ORION	ODF-A-2

		48H - TERMINACION SC- APC	40000007	ORION	ODF-B-1 APERTURA LATERAL SOBRE UN EJE
				OPTITECH	DFOP 1 - 24 - SC22 - 12 - 2
		48H - TERMINACION FC- UPC		HENGHUI	ODF-2077
				MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR
				OPTITECH	DFOP 1 - 48 - FC21 - 12 - 2
		48H - TERMINACION FC- PC		MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR
		48H - TERMINACION SC- APC		MERCURY	OFD-B-2 APERTURA FRONTAL -- ÁREA DE FUSION POTERIOR
				ORION	ODF-B-2 APERTURA FRONTAL CON ÁREA DE FUSION POSTERIOR
				OPTITECH	DFOP 1 - 48 - SC22 - 12 - 2
	HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (2 EXTENSIONES)	HASTA VANOS DE 200 METROS	40001444	INDUMEVER	TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS
		HASTA VANOS DE 200 METROS		ERCAMPO	
		HASTA VANOS DE 200 METROS		SUDAMTEL	SDDT-5057
		HASTA VANOS DE 200 METROS		JAHEN	TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS
		HASTA VANOS DE 200 METROS		TUBELA	TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS

	HASTA VANOS DE 200 METROS		POWTECH	TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 200 METROS		TECNIMETAL	TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 200 METROS		CHAMORRO	TIPO HOMEGA PARA CABLE ADSS
HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (1 EXTENSION)	HASTA VANOS DE 200 METROS	40006319	SUDAMTEL	UNA EXTENSION
			CHAMORRO	UNA EXTENSION
HERRAJES TIPO A PARA FO ADSS (3 EXTENSIONES)	HASTA VANOS DE 200 METROS	40006318	CHAMORRO	TRES EXTENSIONES
			SUDAMTEL	TRES EXTENSIONES
BRAZO TENSOR FAROL DE USO MÚLTIPLE DE 1M		40008407	LUIS A. CHAMORRO M.	
BRAZO TENSOR FAROL DE USO MÚLTIPLE DE 1,5M		40008408	LUIS A. CHAMORRO M.	
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
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
HERRAJES TIPO B PARA FO ADSS	HASTA VANOS DE 120 METROS	40001439	INDUMEVER	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 120 METROS		CHAMORRO	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 120 METROS		POWTECH	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 120 METROS		JAHEN	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS

HERRAJES
fmla: 004

	HASTA VANOS DE 120 METROS		TECNIMETAL	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 120 METROS		HC HARDWARE	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS
	HASTA VANOS DE 120 METROS		FUNDIRECICLAR	TIPO CONICO PARA CABLE ADSS
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
			JAHEN	JE005 VANO 200 M
			POWER FITTINGS	ANF 1280 VANO 200 M
			POWTECH	ANZD-120 VANO 200 M
	DIAMETROS DE CABLE DE 13,0 A 13,70 mm	40004770	H&C INDUSTRY	ANJ1410 VANO 200 M
			JAHEN	JE006 VANO 200 M
			POWER FITTINGS	ANF 1370 VANO 200 M
			POWTECH	ANZD-200 VANO 200 M
	DIAMETROS DE CABLE DE 11 A 12,10 mm	40006316	POWER FITTINGS	ANF 1210 VANO 200 M
			JAHEN	J003 VANO 120 M
	DIAMETROS DE CABLE DE 11,8 A 12,60 mm	40006317	JAHEN	J004 VANO 120 M
	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		CHAMORRO	MODELO A
H&C INDUSTRY			THIMBLE CLEVIS	

GUARDACABO	GUARDACABO PARA CABLE ADSS	40003717	F & R	TIPO A CON MARCACIÓN A RELIEVE CNT EP
	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		INDUMEVER	CON MARCACIÓN A RELIEVE CNT EP
	GUARDACABO PARA CABLE ADSS		JAHEN	SIN MODELO
PORTA RESERVAS	PORTA - RESERVA PARA 30 METROS	40006248	LUIS A. CHAMORRO M.	TIPO DOS MEDIAS LUNAS
			TECNIMETAL	ÚNICO CUERPO CIRCULAR
PORTA-CONSOLAS	1,5 METROS	40005161	TECNIMETAL	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,5
			LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,5
	1,2 METROS	40005162	LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,2
			TECNIMETAL	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,2
	0,2 METROS	40005165	LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 0,2
	0,8 METROS	40005163	LUIS A. CHAMORRO M.	HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 1,2
TECNIMETAL			HERRAJE DE POZO PORTA-CONSOLA DE 0,8	
HERRAJE DE POZO TIPO PORTA RESERVA	3 CANALES PARA FO	40005172	TECNIMETAL	
			LUIS A. CHAMORRO M.	
HERRAJE DE POZO TIPO PORTA RESERVA	5 CANALES PARA FO	40005174	TECNIMETAL	
			LUIS A. CHAMORRO M.	

SUBIDA A POSTE	PARA SUBIDA A POSTE	40005173	TECNIMETAL	TUBO PARA SUBIDA A POSTE O ACOPLE DE MANGUERA
HERRAJE DE SUJECIÓN DE MANGA DE FIBRA OPTICA TIPO U PARA MURO	HERRAJE PORTA MANGA PARA PARA MURO	40006905	INDUMEVER	TIPO U PARA MANGAS DE FIBRA
HERRAJE CRUCE AMERICANO PARA FIBRA OPTICA		40007617	CHAMORRO	
HERRAJE DE POZO PORTA EMPALME PARA CONSOLA	DE 11 A 13 cm	40005171	INDUMEVER	
PINZAS DE ANCLAJE	PARA CABLE DROP	40006351	MAC	
			INDUMEVER	OVA-01
	3 Y 10 MT (E2000.UPC-E2000.UPC)	40002010 40002009	TUOLIMA	FO-MONO-DX
	3, 10, 15 Y 20 MT (FC.UPC-E2000.UPC)	40002014 40002011 40002012 40002013	TUOLIMA	
	3, 5, 10 Y 20 MT (FC.UPC-FC.UPC)	40002017 40002018 40002015 40002016	TUOLIMA	
	5, 10 Y 20 MT (FC.UPC-LC.UPC)	40002021 40002019 40002020	TUOLIMA	
	5 Y 20 MT (FC.UPC-SC.UPC)	40002023 40002022	TUOLIMA	
	10 Y 15 MT (LC.UPC-E20000.UPC)	40002011 40002012	TUOLIMA	
	5 Y 10 MT (LC.UPC-LC.UPC)	40002027 40002026	TUOLIMA	
	5 Y 20 MT (FC.UPC-FC.UPC)	40002051 40002050	TUOLIMA	

PATCH CORDS fmla:
005

PATCH CORD G.652D

5 Y 20 MT (FC.UPC-LC.UPC)	40002053 40002052	TUOLIMA
5 Y 20 MT (FC.UPC-SC.UPC)	40002055 40002054	TUOLIMA
5, 10 y 15 mt (SC.APC -- SC.APC)	40005386 40005387 40006438	OPTICHINA
5 Y 20 MT (FC.APC- FC.APC)	40002046 40002045	TUOLIMA
5 Y 20 MT (FC.APC- LC.APC)	40002048 40002047	TUOLIMA
5 MT (FC.APC- SC.APC)	40002049	TUOLIMA
10 MT (FC.APC-SC.APC)	40002049	YOFC
15 MT (FC.APC-SC.APC)	40006433	YOFC
20 MT (FC.APC-SC.APC)	40006434	YOFC
5 MT (SC.UPC- SC.UPC)	40002056	TUOLIMA
3, 10, 15 Y 20 MT (FC.UPC- FC.UPC)	40002042 40002028 40002041 40002050	TUOLIMA
10 Y 20 MT (FC.UPC- LC.UPC)	40002030 40002031	TUOLIMA
20 MT (FC.UPC- SC.UPC)	40002032	TUOLIMA
10 Y 15 MT (LC.UPC- E20000.UPC)	40002043	TUOLIMA
20 MT (LC.UPC- LC.UPC)	40002033	TUOLIMA

FO-MONO-SX

PATCH CORD G.655C

FO-MONO-DX

	10 Y 20 MT (E20000.APC-E20000.APC)	40002034 40002035	TUOLIMA	
	10 MT (E20000.UPC-E20000.UPC)	40002036	TUOLIMA	
	3, 10, 15 Y 20 MT (FC.UPC-E20000.UPC)	40002040 40002037 40002038 40002039	TUOLIMA	
	6, 12, 24, 48 y 96 <u>VANOS DE 80 M</u>	40006309 40006306 40006307 40006308 40006311	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u>
			TDII	<u>NORMA ITU G 652D</u>
	72 Y 144 <u>VANOS DE 80 M</u>	40006310 40006305	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u>
	6, 12, 24, Y 48 <u>VANOS DE 80 M</u>	40006309 40006306 40006307 40006308	FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D</u>
			PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D</u>
	12, 24, Y 48 <u>VANOS DE 80 M</u>	40006312 40006313 40006314	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 655 C</u>
			FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 655 C</u>
	6, 24, Y 48 <u>VANOS DE 120 M</u>	40005086 40000367 40003378 40005097 40005099 40000371	FASTEN	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
72 <u>VANOS DE 120 M</u>	40005654	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u>	

CABLE DE FO ADSS

6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 120 M</u>	40005086 40005040 40000367 40003378 40005093	ZTT	<u>NORMA ITU G 652D</u>
6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 120 M</u>	40005097 40005099 40000371 40000374 40005105	ZTT	<u>NORMA ITU G 655C</u>
6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 120 M</u>	40005086 40005040 40000367 40003378 40005093 40005097 40005099 40000371 40000374 40005105	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		4S PRODUCTS	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		HENTONG	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		YOFC	<u>NORMA ITU G 652D</u> ADSS
		FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		TDII	<u>NORMA ITU G 652D</u>
72 <u>VANOS DE 120 M</u>	40005654	HENTONG	<u>NORMA ITU G 652D</u>
40005087 40005088 40000368 40003381 40005094 40005098 40005100 40003379 40003380 40005106	40005087 40005088 40000368 40003381 40005094 40005098 40005100 40003379 40003380 40005106	4S PRODUCTS	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
		FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>

CABLES fmla:
006

6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 200 M</u>	40005087 40005088 40000368 40003381 40005094	TDII	<u>NORMA ITU G 652D</u>
		MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u> ADSS, SINGLE JACKET LOOSE TUBE CABLE ITU-T G652D
	40005098 40005100 40003379 40003380 40005106		
6,12, 24, 48, 72 Y 96 HILOS <u>VANOS DE 120 M</u>	40005086 40005040 40000367 40003378 40005654 40005093	FURUKAWUA	<u>NORMA ITU G 652D</u>
6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 200 M</u>	40005087 40005088 40000368 40003381 40005094	ZTT	<u>NORMA ITU G 652D</u>
6, 12, 24, 48 Y 96 <u>VANOS DE 200 M</u>	40005098 40005100 40003379 40003380 40005106	ZTT	<u>NORMA ITU G 655C</u>
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>
72 <u>VANOS DE 200 M</u>		MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u>
		MERCURY	<u>NORMA--G.652 D</u> LOOSE TUVE SINGLE JACKED, SINGLE ARMOR, CABLE IEC 607093
			<u>NORMA--G.655 C</u> LOOSE TUVE SINGLE JACKED, SINGLE ARMOR, CABLE IEC 607093

CABLE DE FO CANALIZADO	6, 12, 24, 48 Y 96 HILOS	40000386	HUNAN	<u>NORMA ITU G 652D</u>						
		40000379	PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>						
		40000381		HENTONG	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>					
		40000385	ZTT		<u>NORMA ITU G 652D</u>					
		40000387	FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>						
	40005113	YOFC	TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION TDII	<u>NORMA ITU G 652D</u>						
	40000378				FASTEN	<u>NORMA ITU G 652D</u>				
	40000382						4S PRODUCTS	<u>NORMA---G.652 D</u> LOOSE TUVE--MONO MODO FS-(NUMERO DE HILOS)-FSOPD1		
	40000384	40000386	72,144 Y 288 HILOS	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D</u>					
	40000387	40000379				MERCURY	<u>NORMA---G.652 D</u> FIGURA 8_APE, AERIAL SELF--SUPORT. LOOSE TUBE CABLE, SPAN 120 M			
6, 12, 24, 48,72 Y 96 HILOS	40000381	MERCURY						<u>NORMA---G.655 C</u> FIGURA 8_APE, AERIAL SELF--SUPORT. LOOSE TUBE CABLE, SPAN 120 M		
	40000385								PRYSMIAN	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>
	40006302									
40000387	40006302		6, 12, 24 Y 48 HILOS <u>VANO</u> <u>120 M</u>	MERCURY	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>					
CABLE DE FO F8	40005653					6, 12, 24 Y 48 HILOS <u>VANO</u> <u>120 M</u>	PRYSMIAN		<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>	
	40005651	FIBERHOME	<u>NORMA ITU G 652D Y</u> <u>NORMA G 655C</u>							

			40000375 40000370 40000372 40000373	YOFC	<u>NORMA ITU G 652D</u> ADSS
	CABLE AEREO FIGURA 8 CON ARMADURA METÁLICA PROTECCIÓN ANTI-ROEDORES	24 Y 48 HILOS	40006246 40006247	MERCURY	<u>NORMA ITU G 655 C</u>
	CABLE AEREO CON ARMADURA METÁLICA PROTECCIÓN ANTI-ROEDORES	24 Y 48 HILOS <u>VANO 120 M</u>	40007325 40007326	HENTONG	<u>NORMA ITU G 655 C</u>
MERCURY					
TAPONES 007 fmla:	TAPON SIMPLEX	1 1/4"	40002495	HORIZON	TAPON GUIA DE 1 1/4
		1 1/4"		FIBER PLUG	TAPON CIEGO FPTSFO-2546
	TAPON TRIFURCADO	4"	40002496	TYCO	40B167S
	TAPON CIEGO	1 1/4"	40002494	TYCO	TAPON CIEGO 12D148U
		1 1/4"		FIBER PLUG	TAPON CIEGO FPTCFO-1468
		1 1/4"		HORIZON	TAPON CIEGO
	PIGTAILS 008 fmla:	PIGTAIL G.655C	3 METROS	40002112	OPTICHINA
PIGTAIL G.652D		3 METROS	40002104	OPTICHINA	SC/APC

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

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2016

LISTA DE MATERIALES HOMOLOGADOS TOMADOS EN APLICACIÓN AL PROCEDIMIENTO

DE HOMOLOGACION DE MATERIALES Y CALIDAD DE COMPRAS VIGENTE, INCLUIDOS PREVIA AUTORIZACION

DE LA GERENCIA NACIONAL TÉCNICA CON OFICIO NO. GNT-NA-2013-0793 DE FECHA 25-04-2013

ITEM	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN MAESTRO MATERIALES	MARCAS	PROCEDENCIA	MODELO
20		CABLE UTP PATCH CORD FLEXIBLE	Nexxt	Coreana	AB355NXT03
24	HERRAJE CRUCE AMERICANO	HERRAJE CRUCE AMERICANO	Indumever	Nacional	N/A
			Lomsa	Nacional	N/A
25	HERRAJE FAROL PARA CABLE DE FIBRA OPTICA	HERRAJE TIPO FAROL CABLE OPTICO ADSS	Indumever	Nacional	N/A

RED ACCESOS DTH

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 17 DE ENERO DEL 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>		
CONECTORES Y UNIONES	CONECTORES	RG6 APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL Y CORPORATIVO	40005131	GILBERT	ULTRA EASE GF-UE-6		
				CHUANGMEI	Tipo F RG6		
				PPC	TIPO F EX6 ANTIHUMEDAD		
				XINGFA	Tipo F		
				WILLING	TIPO F PERMASEAL.II		
	CARGAS TERMINALES	RG11 DE COMPRESION APLICACIÓN CORPORATIVO	40005294	TELEVES	4106		
				75 Ω APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL Y CORPORATIVO	40000540	LH	Tipo F 75 Ω
						XINGFA	Tipo F
	UNIONES BARRIL	75 Ω CON BLOQUEO DC APLICACIÓN CORPORATIVO	40005289	TELEVES	4061		
				TIPO F APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL Y CORPORATIVO	40002826	LH	SPLICE F FEMALE
	XINGFA	Tipo F					
	CHUANGMEI	Tipo F					
					AMERICAN FINE	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP	

CABLES	CABLE COAXIAL	RG6 APLICACIÓN SERVICIO RESIDENCIAL	40000391	RZ FIBER	
				XINGFA	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP
				LS	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP
				SIN YU	TRISHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP
				ZHEJIANG	SYCRG6TRI60CCSA ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP
				FIBERHOME	STANDARD SHIELD RG-6
				JIEMEI	TRI-SHIELD
				HENGTONG	TRISHIELD
				CHUANGMEI	RG6 AL 60 % TRI SHIELD ETIQUETADO CHAQUETA CON CNT EP
				AMPLIFICADORES	AMPLIFICADOR DE LINEA
AMPLIFICADOR TRONCAL	APLICACIÓN CORPORATIVO	40005021	TELEVES		536310

	AMPLIFICADOR DE VIVIENDA	APLICACIÓN CORPORATIVO	40005285	TELEVES	553010
REPARTIDORES	REPARTIDOR CONECTOR TIPO F	2 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40004445	TELEVES	5150
		4 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40005279	TELEVES	5152
		6 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40005273	TELEVES	7441
		8 DIRECCIONES APLICACIÓN CORPORATIVO	40005275	TELEVES	7406
	DERIVADOR DE 2 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F	12 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005026	TELEVES	5130
		15 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005025	TELEVES	5131
		18 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005024	TELEVES	5132
		23 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005023	TELEVES	5133
		27 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005022	TELEVES	5134
			12 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005299	TELEVES

DERIVADORES	DERIVADOR DE 4 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F	16 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005300	TELEVES	514210
		19 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005301	TELEVES	514310
		24 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005302	TELEVES	514410
		28 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005284	TELEVES	514510
	DERIVADOR DE 8 DIRECCIONES CONECTOR TIPO F	18 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005303	TELEVES	5146
		20 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005304	TELEVES	5147
		25 dB APLICACIÓN CORPORATIVO	40005305	TELEVES	5148
ATENUADORES	ATENUADOR FRECUENCIA INTERMEDIA FI	CONECTOR TIPO F REGULABLE	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

RED ACCESOS FIBRA ÓPTICA GPON

CATÁLOGO ACTUALIZADO AL 17 DE ENERO DEL 2018

<u>FAMILIA CNT</u>	<u>MATERIAL</u>	<u>CAPACIDAD</u>	<u>CÓDIGO CNT</u>	<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>
				CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO
				FURUKAWA	FK-CTO-16-MC
				TYCO	OFDC
				OPTICHINA	16L-S003
				OPTICHINA	F2H-FTB
				TOPSTONE-CHAOQUIAN	GP-J09-8205
				YOFC	GJS1K
				CIXI-CMTELCO	GFS-08A
				FIBERHOME	FDP 420 A
				YOFC	GF-KSW-8
				YOFC	GF-KSW-12
				TYCO	OFDC
				OPTICHINA	16L-S003
	CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN AÉREA	8 PUERTOS SIN DERIVACION	40006645		
	NAP EXTERIORES				
	SIN DERIVACION				

CAJAS OPTICAS fm1a: 001	12 PUERTOS SIN DERIVACION	40006646	OPTICHINA	F2H-FTB	
			TOPSTONE-CHAOQUIAN	GP-J09-8205	
			YOFC	GJS1K	
			FIBERHOME	FDP 420 A	
			CIXI-CMTELCO	GFS-12A	
			CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO	
	CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN AÉREA NAP EXTERIORES CON DERIVACION	8 PUERTOS CON DERIVACION	40005373	TOPSTONE-CHAOQUIAN	GPJ09-8205
				OPTICHINA	F2H-FTB
				SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)
				YOFC	GJS1K
				FIBERHOME	FDP 420 A
				CIXI-CMTELCO	GFS-08A
				CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO
12 PUERTOS CON DERIVACION	40005374	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR NEGRO		
		SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)		
		CIXI-CMTELCO	GFS-12A		
		YOFC	GJS1K		

			FIBERHOME	FDP 420 A
			OPTICHINA	F2H-FTB
			TOPSTONE-CHAOQUIAN	GPJ09-8205
CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRANEA NAP EXTERIORES CABLE DROP 3 MM	8 PUERTOS	40006647	OPTICHINA	F2H-JCD-16I4 CON ADAPTADORES PARA 3 MM
			SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)
			FIBERHOME	FDP 430 C
	12 PUERTOS	40006648	3M	BPEO S 1,5
			3M	BPEO S 1,5
			SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)
			FIBERHOME	FDP 430 C
CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN SBTERRANEA NAP EXTERIORES CABLE DROP 6 MM	8 PUERTOS	40006288	OPTICHINA	F2H-JCD-16I4 CON ADAPTADORES PARA 6 MM
			SILVER	SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)
			FIBERHOME	FDP 430 C
			3M	BPEO S 1,5
	12 PUERTOS	40006289	3M	BPEO S 1,5
SILVER			SILVERADO H16AB (SFOTB H 16AB)	

		12 PUERTOS	40006290	FIBERHOME	FDP 430 C
				OPTICHINA	F2H-JCD-1614 CON ADAPTADORES PARA 6 MM
CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN NAP INTERIOR		12 PUERTOS	40006290	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR BEIGE
		16 PUERTOS	40006291	CORNING	BAT-MXE-CNT001 -- COLOR BEIGE
CAJAS OPTICAS DE DISTRIBUCIÓN PARA EDIFICIO FDB		48 PUERTOS	40005371	YOFC	GF-KSW-48
ROSETA OPTICA		1 PUERTO SC/APC	40005370	OPTICHINA	OP-FS2S
				TYCO	HFTP
		2 PUERTOS SC/APC		WESTERN PACIFIC TELECOMMUNICATION WPT	HFTP INCLUYE PIGTAILS Y ADAPTADORES PARA FO DE 3 Y 6 MM
				CIXI-CMTELCO	GFS-2D INCLUYE PIGTAILS Y ADAPTADORES PARA FO DE 3 Y 6 MM
ODF G 652/D	96 H PACHEO LATERAL SC / APC		40006292	CANOVATE	OLYMPOS SERIE: CAN-OLM-900
				OPTICHINA	ODU-L10
				TYCO	FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12
				LONGXING	GPX82-5S
	72 H PACHEO LATERAL		40006293	CANOVATE	OLYMPOS SERIE: CAN-OLM-900
				OPTICHINA	ODU-L10

ODF

fm1a: 002	ODT 0.33210	PACHEO LATERAL SC / APC	70000200	TYCO	FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12
				LONGXING	GPX82-5S
		48 H PACHEO LATERAL SC / APC	40006294	LONGXING	GPX82-5S
				OPTICHINA	ODU-L10
				TYCO	FIST GPS2 BADEJA FIST-GPST-12
				CANOVATE	OLYMPOS SERIE: CAN-OLM-900
CONECTORES fm1a: 003	CONECTORES MECÁNICOS	TIPO SC-APC	40006296	FIBERHOME	SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm
				DATOLINK	DTL-FCSAALL
				OPTICHINA	SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm
				TYCO	F - LIGHT SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm
				FURUKAWA	KANTAN SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm
				SENKO	
				SIEMAX COMMUNICATION TECNOLOGI (HKCO LIMITES)	SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm
				JFOPT	JFCN - FA1ASP SC-APC Accesos de 3 Y 0,9 mm

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
		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
		12 HILOS CAPACIDAD 2 SPLITTERS 40X4X4	40005365	FCST	FCL-5601
		1X2 PLC	40005390	YOFC	PLANAR PLC1X2
				KINGTON	SC/APC
				ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X2-PLC-MM
				OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:2
		1X4 PLC	40006405	FIBERHOME	PLC-104-SC / APC SPLITTER 1:4
				KINGTON	SC/APC
				PPI INC.	SERIE 16PN104BB - LSALSAI - 000020

SPLITTERS
fmla: 005

SPLITTERS CONECTORIZADOS	1X4 PLC	70000700	ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X4-PLC-MM
			YOFC	PLANAR PLC1X4
			OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:4
	1X8 PLC	40005391	FIBERHOME	PLC-108-SC / APC SPLITTER 1:8
			KINGTON	SC/APC
			ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X8-PLC-MM
			YOFC	PLANAR PLC1X8
			OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:8
	1X16 PLC	40005392	OPTICHINA	SC / APC CONECTORIZADO
			KINGTON	SC/APC
			ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X16-PLC-MM
			FIBERHOME	PLC-116-SC / APC SPLITTER 1:16
	1X32 PLC	40005390	ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X32-PLC-MM
			KINGTON	SC/APC
			OPTICHINA	SC / APC SPLITTER 1:32
1X2 PLC	40005350	FIBERHOME	PLC-102-S / MICRO SPLITTER 1:2	
		ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X2-PLC-BT	

SPLITTERS SIN CONECTORIZAR

		OPTICHINA	POR FUSION 1X2
1X4 PLC	40006406	FIBERHOME	PLC-104-S / MICRO SPLITTER 1:4
		ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X4-PLC-BT
		OPTICHINA	POR FUSION 1X4
		PPI INC.	SERIE 15PN104AA - BXRXXI - 001811
1X8 PLC	40005351	OPTICHINA	POR FUSION 1X8
		ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X8-PLC-BT
		YOFC	PLANAR PLC 1X8
		FIBERHOME	PLC-108-S / MICRO SPLITTER 1:8
1X16 PLC	40005352	ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X16-PLC-BT
		OPTICHINA	POR FUSION 1X16
1X32 PLC	40005353	YOFC	PLANAR PLC 1X32
		ZGT-OPTICAL COMM LIMITED	1X32-PLC-BT
		OPTICHINA	POR FUSION 1X32
1X64 PLC	40005354	OPTICHINA	POR FUSION 1X64
2X4 PLC	40005355	OPTICHINA	POR FUSION 2X4
2X8 PLC	40005356	OPTICHINA	POR FUSION 2X8

		2X16 PLC	40005357	OPTICHINA	POR FUSION 2X16
		2X32 PLC	40005358	OPTICHINA	POR FUSION 2X32
CABLES	DROP PLANO EXTERIOR AÉREO 2X5 MM 2 HILOS G.657 A2	2 HILOS	40005619	OPTICHINA	AÉREO NORMA G657 A2
				BIRLA	AÉREO NORMA G657 A2
				ZTT	
				FURUKAWA	
				CMTELCO-TUOLIMA	
				ZHAOLONG	AÉREO NORMA G657 A2
				HENGTONG	AÉREO NORMA G657 A2
				YOFC	GJYXFCH - 2B6A2
	CABLE CANALIZADO DE FO 2 HILOS G.657 A2 DROP 6MM ANTIROERORES	2 HILOS	40006304	ZHAOLONG	ZZDDC
	DROP INTERIOR PLANO 2X3 MM	2 HILOS	40006303	OPTICHINA	NORMA G657 A2
RACKS fmla: 006	GABINETE PARA DISTRIBUCIÓN FO CON ORGANIZACIÓN LATERAL 2.20 M	2.20 METROS, alojamiento ODFs de pacheo lateral	40006295	OPTICHINA	OPT-GPX82-5-2
				CANOVATE	OLYMPOS SERIE: CAN-ODF-1000 PUERTAS FRONTALES EN ZONA DE PATCHCORD
	GABINETE DE DISTRIBUCIÓN DE FIBRA ÓPTICA CON ORGANIZACIÓN LATERAL DE 2,20M		40006295	GLOBAL ELECTRIC	GE-220

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