

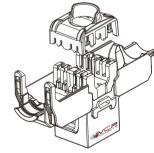


Contenido

• Elementos para cableado estructurado categoría 5e, 6 y 6A • Complementos y accesorios para cableado estructurado 3 Guía de ponchado de jacks categoría 6A UTP 4 Cable de cobre categoría 5e, 6 y 6A 6 Conectores y adaptadores de fibra óptica 7 Patch cords de fibra óptica para cableado estructurado 8 • Pigtails y fan out de fibra óptica para cableado estructurado 14 • Bandejas y cajas para sistemas de fibra óptica 15 • Placas y módulos MTP para sistemas de fibra óptica 16







Distribuciones AYT Santa Marta Calle 11 N 12-04 Tel: 435-8134 www.distribucionesayt.com

Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso, no incluyen IVA. Las fotografías de esta sección son de uso informativo.





ELEMENTOS PARA CABLEADO ESTRUCTURADO CATEGORÍA 5e, 6 Y 6A







PCV6-xxB

	- Constitution			
	619 2010	BIII (CE	251 = E	Ď
DD	6V-24			







CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		PRECIO Unitario
IACKS RJ4	5 CATEGORÍA 5	ie UTP		
VCU0001	J5EV-R	Jack categoría 5e UTP color rojo	\$	10,600
VCU0002	J5EV-B	Jack categoría 5e UTP color azul	\$	10.600
VCU0003	J5EV-W	Jack categoría 5e UTP color blanco	\$	10.600
VCU0004	J5EV-BL	Jack categoría 5e UTP color negro	\$	10.600
PATCH COR	DS RJ45 CATE	GORÍA 5e UTP		
VCU0005	PCV5E-03R	Patch Cord Categoría 5e UTP, 3FT-0.9M, color rojo	\$	7.30
VCU0006	PCV5E-03B	Patch Cord Categoría 5e UTP, 3FT-0.9M, color azul	\$	7.30
VCU0007	PCV5E-03G	Patch Cord Categoría 5e UTP, 3FT-0.9M, color gris	\$	7.30
VCU0008	PCV5E-05R	Patch Cord Categoría 5e UTP, 5FT-1.5M, color rojo	\$	8.90
VCU0009	PCV5E-05B	Patch Cord Categoría 5e UTP, 5FT-1.5M, color azul	\$	8.90
VCU0010	PCV5E-05G	Patch Cord Categoría 5e UTP, 5FT-1.5M, color gris	\$	8.900
VCU0011	PCV5E-10R	Patch Cord Categoría 5e UTP, 10FT-3M, color rojo	\$	14.100
VCU0012	PCV5E-10B	Patch Cord Categoría 5e UTP, 10FT-3M, color azul	\$	14.10
VCU0013	PCV5E-10G	Patch Cord Categoría 5e UTP, 10FT-3M, color gris	\$	14.10
PATCH PAN	EL CATEGORÍA			
VCU0014	PP5EV-24	Patch Panel Categoría 5e, 24 puertos 1UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	281.30
VCU0015	PP5EV-48	Patch Panel Categoría 5e, 48 puertos 2UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	670.30
IACKS RJ4	5 CATEGORÍA 6	6 UTP		
VCU0016	J6V-R	Jack categoría 6 UTP color rojo	\$	19.50
VCU0017	J6V-B	Jack categoría 6 UTP color azul	\$	19.50
VCU0018	J6V-W	Jack categoría 6 UTP color blanco	\$	19.50
VCU0019	J6V-BL	Jack categoría 6 UTP color negro	\$	19.500
PATCH COR	DS RJ45 CATE	GORÍA 6 UTP		
VCU0020	PCV6-03R	Patch Cord Categoría 6 UTP, 3FT-0.9M, color rojo	\$	23.00
VCU0021	PCV6-03B	Patch Cord Categoría 6 UTP, 3FT-0.9M, color azul	\$	23.00
VCU0022	PCV6-03G	Patch Cord Categoría 6 UTP, 3FT-0.9M, color gris	\$	23.00
VCU0023	PCV6-05R	Patch Cord Categoría 6 UTP, 5FT-1.5M, color rojo	\$	30.30
VCU0024	PCV6-05B	Patch Cord Categoría 6 UTP, 5FT-1.5M, color azul	\$	30.30
VCU0025	PCV6-05G	Patch Cord Categoría 6 UTP, 5FT-1.5M, color gris	\$	30.30
VCU0026	PCV6-10R	Patch Cord Categoría 6 UTP, 10FT-3M, color rojo	\$	38.90
VCU0027	PCV6-10B	Patch Cord Categoría 6 UTP, 10FT-3M, color azul	\$	38.90
VCU0028	PCV6-10G	Patch Cord Categoría 6 UTP, 10FT-3M, color gris	\$	38.90
	EL CATEGORÍA		١	
VCU0029	PP6V-24	Patch Panel Categoría 6, 24 puertos 1UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	504.00
VCU0030	PP6V-48	Patch Panel Categoría 6, 48 puertos 2UR 19" con barra trasera para organizar los	\$	1.015.00
		cables 6a, ponchado sin Herramienta	,	110 10100
VCU0031	J6AV-R	Jack categoría 6A UTP ponchado sin herramienta, color rojo	l s	41.70
VCU0032	J6AV-B	Jack categoría 6A UTP ponchado sin herramienta, color azul	\$ \$	41.70
VCU0033	J6AV-W	Jack categoría 6A UTP ponchado sin herramienta, color blanco	\$	41.70
VCU0034	J6AV-BL	Jack categoría 6A UTP ponchado sin herramienta, color negro	\$	41.70
VCU0035	J6AV-SH	Jack categoría 6A FTP (blindado) ponchado sin herramienta	\$	50.000
PATCH COR	D S/STP RJ45	CATEGORÍA 6A		
VCU0036	PCV6A-03R	Patch Cord categoría 6A S/STP, 3FT-0.9M, color rojo	\$	36.70
VCU0037	PCV6A-03B	Patch Cord categoría 6A S/STP, 3FT-0.9M, color azul	\$	36.70
VCU0038	PCV6A-03G	Patch Cord categoría 6A S/STP, 3FT-0.9M, color gris	\$	36.70
VCU0039	PCV6A-05R	Patch Cord categoría 6A S/STP, 5FT-1.5M, color rojo	\$	45.50
VCU0040	PCV6A-05B	Patch Cord categoría 6A S/STP, 5FT-1.5M, color azul	\$	45.50
VCU0041	PCV6A-05G	Patch Cord categoría 6A S/STP, 5FT-1.5M, color gris	\$	45.50
VCH0042	PCV6A-10R	Patch Cord categoría 6A S/STP 10FT-3M, color rojo	\$	61.60

Patch Cord categoría 6A S/STP, 10FT-3M, color rojo

Patch Cord categoría 6A S/STP, 10FT-3M, color azul Patch Cord categoría 6A S/STP, 10FT-3M, color gris

\$ \$ \$

61.600

61.600

61.600

VCU0042

VCU0043 VCU0044

PCV6A-10R

PCV6A-10B

PCV6A-10G

COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS PARA CABLEADO ESTRUCTURADO



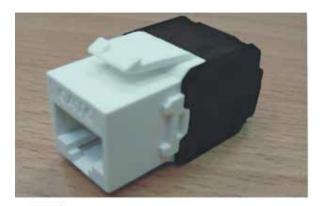


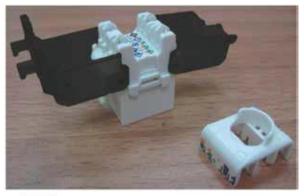
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		PRECIO Nitario	
ERRAJES	VACÍOS				
VCU0045	BPPV-24	Herraje vacío con 24 espacios para jacks UTP 1UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	162.900	
VCU0046	BPPV-48	Herraje vacío con 48 espacios para jacks UTP 2UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	266.600	The state of the s
VCU0047	BPPV-24SH	Herraje vacío con 24 espacios para jacks FTP 1UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	517.500	BPPV-24SH
VCU0048	BPPV-48SH	Herraje vacío con 48 espacios para jacks FTP 2UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	806.400	DIT V-24011
VCU0049	BPPV-24H	Herraje vacío angulado con 24 espacios para jacks UTP/FTP 1UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	439.900	
VCU0050	BPPV-48H	Herraje vacío angulado con 48 espacios para jacks UTP/FTP 2UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	733.100	Laure Contraction Contraction
VCU0070	BPPV6A-24	Herraje vacío con 24 espacios para jacks UTP/FTP Cat 6A 1UR 19" con barra trasera para organizar los cables	\$	183.300	1
ORGANIZAD	ORES DE CABL	ES			BPPV-24H
VCU0051	CMV-WC	Organizador metálico con tapa 1UR 19"	\$	49.200	
VCU0052	CMV-5R	Organizador de 5 anillos 1UR 19"	\$	26.400	
VCU0053	FPV-1P	Face plate para 1 Jack, con espacio para identificación, color blanco	\$	7.000	- Annie
VCU0054	FPV-2P	Face plate para 2 Jacks, con espacio para identificación, color blanco	\$	7.000	
VCU0055	FPV-4P	Face plate para 4 Jacks, con espacio para identificación, color blanco	\$	7.000	CMV-WC
VCU0056	FPV-1H	Face plate angulado para 1 Jack, con espacio para identificación, color blanco	\$	8.400	
VCU0057	FPV-2H	Face plate angulado para 2 Jacks, con espacio para identificación, color blanco	\$	9.500	
VCU0058	FPV-4H	Face plate angulado para 4 Jacks, con espacio para identificación, color blanco	\$	11.000	ILIN SALU
HERRAMIE	NTAS DE TERMI	INACIÓN			
	CTV-RJ	Ponchadora metálica para plug RJ45/RJ11	\$	106.900	To the same of the
VCU0059	011110				ALC: NO.
VCU0059 VCU0060	CTV-IDC	Ponchadora de impacto IDC	\$	103.300	
VCU0060	CTV -I DC	Ponchadora de impacto IDC	\$	103.300	FPV-2P
VCU0060	CTV-IDC				FPV-2P
VCU0060 ACCESORIO VCU0061	CTV-IDC S MPV5E-RJ45	Plug modular RJ45 Cat 5e, 50µm	\$	1.000	FPV-2P
VCU0060 ACCESORIO VCU0061 VCU0062	CTV-IDC S MPV5E-RJ45 BRJ45V-R	Plug modular RJ45 Cat 5e, 50µm Bota protectora roja para plug	\$	1.000 300	FPV-2P
VCU0060 ACCESORIO VCU0061	CTV-IDC S MPV5E-RJ45	Plug modular RJ45 Cat 5e, 50µm	\$	1.000	FPV-2P





GUÍA DE PONCHADO DE JACKS CATEGORÍA 6A UTP











- Pele la chaqueta del cable hasta 50 mm
- Desentorche los pares







- Retire la cruceta o relleno separador (si existe)
- Pase los cables a través de la tapa





- Inserte cada par de cables en la posición designada según el esquema.
- Corte al ras el exceso de cable







- Asegúrese de que cada cable ajuste en la ranura de forma segura.
- Coloque la tapa del conectorT





- Presione uniformente las alas de la tapa una hacia la otra hasta que cierre automáticamente.
- La terminación finaliza una vez las alas cierran y se bloquean.







- Compruebe la calidad de la terminación primero con una inspección visual.
- Para terminar coloque la brida alrededor del cuello para mejorar el soporte de alivio de tensión a la fuerza.

NOTAS

- 1. Los excesos de cables deben ser cortados al ras de la tapa, de lo contrario podría causar una terminación incorrecta y presentar fallas.
- 2. Reserve alrededor de 0.6mm de chaqueta del cable en la parte trasera del conductor para proteger los cables.

GUÍA DE PONCHADO DE JACKS CATEGORÍA 6A FTP BLINDADO





Remueva 3 cm de la chaqueta del cable baje la pantalla con foil o malla que cubre los pares y colóquela sobre la chaqueta del cable.



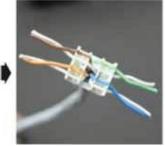






Pase los cables a través del organizador , Inserte cada par de cables en la posición designada según el esquema de código de colores. Recorte al ras el exceso de cable



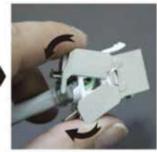




!Precaución! Los excesos de cables deben ser cortados al ras de la tapa, de lo contrario esto podría causar una terminación incorrecta y presentar fallas.

3. Asegúrese de que cada cable ajuste en la ranura de forma segura. Cubra el organizador de cables precableado. Presione uniformente las alas de la tapa una hacia la otra hasta que cierre automáticamente.

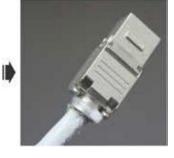






4 Envuelva el hilo de tierra alrededor del blindaje, para asegurar la conexión a tierra. Corte el exceso.



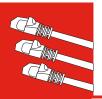


si cualquier conductor fue terminado y quedo mas grande de 0.6mm(23 AWG). Reducirlos ya no es posible.

Desconexión



Corte la correa. Use un destornillador plano para desbloquear el conector.





CABLE DE COBRE PARA CABLEADO ESTRUCTURADO CATEGORÍA 5e, 6 Y 6A





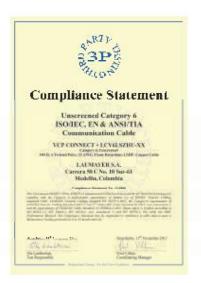


CABLE DE COBRE CATEGORIA 6A

VCU0068	LCV6ACMRU-BL	Cable de cobre Categoría 6A, UTP-CMR, 4PR 23AWG. Carrete 305M, COLOR AZUL. ETL VERIFIED TO ANSI/TIA-568-C.2, RoHS COMPLIANT	BAJO CONSULTA
VCU0072	LCV6ALSZHU-BL	Cable de cobre Categoría 6A, UTP-LSZH, 4PR 23AWG. Carrete 305M, COLOR AZUL. 3P VERIFIED TO ANSI/TIA-568-C.2 & ISO/IEC 11801, RoHS COMPLIANT	BAJO CONSULTA
VCU0069	LCV6ALSZHF-GR	Cable de cobre Categoría 6A, FTP-LSZH, 4PR 23AWG. Carrete 305M, COLOR GRIS. 3P VERIFIED TO ANSI/TIA-568-C.2 & ISO/IEC 11801, ROHS COMPLIANT	BAJO CONSULTA







CONECTORES Y ADAPTADORES DE FIBRA ÓPTICA PARA CABLEADO ESTRUCTURADO





CÓDIGO	REFERENCIA DESCRIPCIÓN			PRECIO Nitario	
NECTORI	S DE FIBRA ÓPTICA	A MONOMODO SIMPLEX EPÓXICOS			
VF00001	LCCVSMSX-BL	Conector Simplex monomodo LC, azul, bota blanca	\$	50.800	
VF00002	SCCVSMSX-BL	Conector Simplex monomodo SC, azul	\$	50.800	
VF00003	STCVSMSX	Conector Simplex monomodo ST, bota amarilla	\$	39.000	LCCVSMSX-
VF00004	*FCCVSMSX	Conector Simplex monomodo FC	\$	51.800	LUGVSIVISA
ONECTORI	S DE FIBRA ÓPTICA	A MULTIMODO SIMPLEX EPÓXICOS	· _		
VF00005	LCCVMMSX-BE	Conector Simplex Multimodo LC, beige bota blanca	\$	26.600	1
VF00006	SCCVMMSX-BE	Conector Simplex Multimodo SC, beige	\$	25.800	
VF00007	STCVMMSX	Conector Simplex Multimodo ST, bota negra	\$	24.100	STCVSMSX
VF00008	*FCCVMMSX	Conector Simplex Multimodo FC	\$	26.200	
DAPTADOI	RES PARA SISTEMA	S DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO	· _		4
VF00013	LCAVSMDX-BL	Adaptador monomodo LC Duplex azul	\$	70.200	
VF00014	*LCAVSMDX-GR	Adaptador monomodo LC Duplex verde	\$	72.500	FCCVMMSX
VF00015	LCAVSMQX-BL	Adaptador monomodo LC Cuadruplex azul	\$	177.300	
VF00016	*LCAVSMQX-GR	Adaptador monomodo LC Cuadruplex verde	\$	177.300	-
VF00017	SCAVSMSX-BL	Adaptador monomodo SC Simplex azul	\$	83.100	
VF00018	*SCAVSMSX-GR	Adaptador monomodo SC Simplex verde		83.100	000
VF00019	SCAVSMDX-BL	Adaptador monomodo SC Duplex azul	\$	204.900	06
VF00020	*SCAVSMDX-GR	Adaptador monomodo SC Duplex verde	\$	212.200	LCAVMMQX
VF00021	STAVSMSX	Adaptador monomodo ST Simplex	\$	65.900	
VF00022	*FCAVSMSX	Adaptador monomodo FC Simplex	\$	66.600	-
VF00023	*FCAVSMSX-APC	Adaptador monomodo FC Simplex, APC	\$	65.700	
DAPTADOI	RES PARA SISTEMA	S DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO			1
VF00024	LCAVMMDX-BE	Adaptador multimodo LC Duplex beige	\$	72.500	1
VF00025	LCAVMMDX-AQ	Adaptador multimodo LC Duplex Aqua para OM3 Y OM4	\$	78.500	SCAVSMDX-
VF00026	LCAVMMQX-BE	Adaptador multimodo LC Cuadruplex beige	\$	169.100	
VF00027	LCAVMMQX-AQ	Adaptador multimodo LC Cuadruplex aqua para OM3 Y OM4	\$	143.800	
VF00028	SCAVMMSX-BE	Adaptador multimodo SC Simplex beige	\$	36.900	0
VF00029	SCAVMMSX-AQ	Adaptador multimodo SC Simplex aqua para 0M3 Y 0M4	\$	36.900	
VF00030	SCAVMMDX-BE	Adaptador multimodo SC Duplex beige	\$	38.400	
VF00031	SCAVMMDX-AQ	Adaptador multimodo SC Duplex aqua para OM3 Y OM4	\$	38.400	STAVMMSX
VF00032	STAVMMSX	Adaptador multimodo ST Simplex	\$	29.900	
VF00033	*FCAVMMSX	Adaptador multimodo FC Simplex	\$	50.400	

^{*} Producto bajo importación especial





PATCH CORDS DE FIBRA ÓPTICA PARA CABLEADO ESTRUCTURADO



CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN						PRECIO Nitario
PATCH COR	DS DUPLEX MONON	10D0, UPC, 2	M					
			LC	sc H	ST	FC		
VF00034	PCVLCLCSM-2	LC	Х				\$	135.400
VF00035	PCVLCSCSM-2	SC	Х				\$	125.900
VF00036	*PCVLCSTSM-2	ST	Х				\$	125.900
VF00037	*PCVLCFCSM-2	FC	Х				\$	115.800
VF00038	PCVSCSCSM-2	SC		Х			\$	113.400
VF00039	PCVSCSTSM-2	ST		Х			\$	109.000
VF00040	*PCVSCFCSM-2	FC		Х			\$	109.000
VF00041	PCVSTSTSM-2	ST			Х		\$	109.000
VF00042	*PCVSTFCSM-2	FC			Х		\$	109.000
VF00043	*PCVFCFCSM-2	FC				Х	\$	109.000



${\color{red} \textbf{PATCH CORDS DUPLEX MONOMODO, UPC, 3M} } \\$

			LC	SC	ST	FC	
VF00044	PCVLCLCSM-3	LC	Х				\$ 152.600
VF00045	PCVLCSCSM-3	SC	Х				\$ 149.900
VF00046	*PCVLCSTSM-3	ST	Х				\$ 115.300
VF00047	*PCVLCFCSM-3	FC	Χ				\$ 107.100
VF00048	PCVSCSCSM-3	SC		Х			\$ 97.900
VF00049	PCVSCSTSM-3	ST		Х			\$ 97.900
VF00050	*PCVSCFCSM-3	FC		Х			\$ 104.900
VF00051	PCVSTSTSM-3	ST			Х		\$ 97.900
VF00052	*PCVSTFCSM-3	FC			Х		\$ 97.900
VF00053	*PCVFCFCSM-3	FC				Х	\$ 104.900

PATCH CORDS DUPLEX MONOMODO, UPC, 5M

			LC	SC	ST	FC	
VF00054	PCVLCLCSM-5	LC	Х				\$ 141.600
VF00055	PCVLCSCSM-5	SC	Х				\$ 128.100
VF00056	*PCVLCSTSM=5	ST	Х				\$ 128.100
VF00057	*PCVLCFCSM-5	FC	Х				\$ 118.600
VF00058	PCVSCSCSM-5	SC		Х			\$ 112.200
VF00059	*PCVSCSTSM-5	ST		Х			\$ 104.700
VF00060	*PCVSCFCSM-5	FC		Х			\$ 116.400
VF00061	*PCVSTSTSM-5	ST			Χ		\$ 112.200
VF00062	*PCVSTFCSM-5	FC			Х		\$ 108.300
VF00063	*PCVFCFCSM-5	FC				Х	\$ 116.400

PATCH CORDS DUPLEX MONOMODO, UPC, 10M

			LC	SC	ST	FC	
VF00064	PCVLCLCSM-10	LC	Х				\$ 157.100
VF00065	PCVLCSCSM-10	SC	Х				\$ 142.900
VF00066	*PCVLCSTSM-10	ST	Х				\$ 135.100
VF00067	*PCVLCFCSM-10	FC	Х				\$ 125.600
VF00068	PCVSCSCSM-10	SC		Х			\$ 121.800
VF00069	*PCVSCSTSM-10	ST		Х			\$ 111.400
VF00070	*PCVSCFCSM-10	FC		Х			\$ 124.700
VF00071	*PCVSTSTSM-10	ST			Х		\$ 117.900
VF00072	*PCVSTFCSM-10	FC			Х		\$ 123.900
VF00073	*PCVFCFCSM-10	FC				Х	\$ 126.000

^{*} Producto bajo importación especial

PATCH CORDS DE FIBRA ÓPTICA PARA CABLEADO ESTRUCTURADO





CÓDIGO	REFERENCIA		DESCF	RIPCIÓN		_	PRECIO Nitario
PATCH COR	DS DUPLEX MONOM	0D0, APC, 2M					
			LC	SC	FC		
				T	44		
VF00074	*PCVLCLCSM-2A	LC	х			\$	125.500
VF00075	*PCVLCSCSM-2A	SC	X			\$	120.200
VF00076	*PCVLCFCSM-2A	FC	X			\$	142.200
VF00077	*PCVSCSCSM-2A	SC	^	х		\$	115.200
VF00078	*PCVSCFCSM-2A	FC		X		\$	112.500
VF00079	*PCVFCFCSM-2A	FC		^	Х	\$	125.700
PATCH COR	DS DUPLEX MONOM	ODO, APC, 3M					
			LC	SC	FC	T	
VF00080	*PCVLCLCSM-3A	LC	Х			\$	129.400
VF00081	*PCVLCSCSM-3A	SC	х			\$	124.200
VF00082	*PCVLCFCSM-3A	FC	Х			\$	146.100
VF00083	*PCVSCSCSM-3A	SC		Х		\$	119.100
VF00084	*PCVSCFCSM-3A	FC		Х		\$	116.500
VF00085	*PCVFCFCSM-3A	FC			Х	\$	129.700
PATCH COR	DS DUPLEX MONOM	ODO, APC, 5M					
			LC	SC	FC		
VF00086	*PCVLCLCSM-5A	LC	Х			\$	137.400
VF00087	*PCVLCSCSM-5A	SC	Х			\$	132,100
VF00088	*PCVLCFCSM-5A	FC	Х			\$	154.100
VF00089	*PCVSCSCSM-5A	SC		х		\$	127.100
VF00090	*PCVSCFCSM-5A	FC		Х		\$	124.400
VF00091	*PCVFCFCSM-5A	FC			Х	\$	137.700
PATCH COR	DS DUPLEX MONOM	ODO, APC, 10M	l				
			LC	SC	FC	1	
VF00092	*PCVLCLCSM-10A	LC	х			\$	157.200
VF00093	*PCVLCSCSM-10A	SC	х			\$	151.900
VF00094	*PCVLCFCSM-10A	FC	х			\$	173.900
VF00095	*PCVSCSCSM-10A	SC		Х		\$	146.900
VF00096	*PCVSCFCSM-10A	FC		Х		\$	144.300
VF00097	*PCVFCFCSM-10A	FC			Х	\$	157.500

^{*} Producto bajo importación especial.

