

tabla de selección de equipamiento y armarios

configure su sistema LCS²

SELECCIONE LAS TOMAS RJ45 DEL SISTEMA MOSAIC (ver pág. 35-37)

				LCS ² cat. 6a	LCS ² cat. 6	LCS ² cat. 5e
	1 módulo	STP	Blanco	0765 73	0765 63	-
		FTP	Blanco	-	0765 62	0765 52
		UTP	Blanco	-	0765 61	0765 51
	2 módulos	STP	Blanco	0765 76	-	-
		FTP	Blanco	-	0765 65	0765 55
		UTP	Blanco	-	0765 64	0765 54
	Acceso controlado	STP	Blanco	0765 99	-	-
		FTP	Blanco	-	-	-
		UTP	Blanco	-	0765 94	-
	A 90°	STP	Blanco	-	-	-
		FTP	Blanco	-	0765 92	-
		UTP	Blanco	-	0765 91	-
	Antibacteriana	FTP	Blanco	-	0765 82	-
		UTP	Blanco	-	0765 81	-
	A 45° Doble a 45°	FTP	Blanco	-	0765 03	-
		FTP	Blanco	-	0765 04	-
	Pasante (hembra - hembra)	FTP	Blanco	-	0786 23	-
		UTP	Blanco	-	0786 22	-
	Divisor panel	Ethernet/Ethernet - UTP	Blanco	0765 39	0765 39	0765 39
		Teléfono/Ethernet - UTP	Blanco	0765 37	0765 37	0765 37
		Teléfono/teléfono	Blanco	0765 35	0765 35	0765 35
	Punto de acceso Wi-Fi	Con toma RJ 45, doble banda radio		0779 14	0779 14	0779 14
		Doble banda radio		0779 13	0779 13	0779 13

SELECCIONE PANELES DE CONEXIÓN Y BLOQUES DE CONECTORES LCS² (ver pág. 38)

	Panel de conexión 1U - Equipado con 24 conectores	FTP		-	0335 62	0335 52
		UTP		-	0335 61	0335 51
	Bloque de 6 conectores RJ45	STP		0335 76	0335 66	-
		FTP		-	0335 65	0335 55
		UTP		-	0335 64	0335 54
	Bloque obturador			0335 91	0335 91	0335 91
	Panel de conexión 1U 19" - A equipar			0335 90	0335 90	0335 90
Panel de conexión 1U 10" - A equipar			0335 92	0335 92	0335 92	

SELECCIONE PANELES Y BLOQUES LCS² COMPLEMENTARIOS (ver pág. 41)

	Panel telefónico 1U - Equipado con 4 bloques de 12 puertos	Contactos 3-6/4-5 (digital)			0335 31
	Bloque telefónico - Equipado con 12 puertos	Contactos 3-6/4-5 (digital)			0335 33
	Bloque divisor	Ethernet / Ethernet - FTP			0335 39
		Ethernet / Ethernet - UTP			0335 38
		Teléfono/Ethernet - FTP			0335 37
		Teléfono/Ethernet - UTP			0335 36
		Teléfono/Teléfono			0335 35
	Bloque difusión video	6 conectores "F"			0335 34
	Bloque switch	7 puertos RJ45			0335 02
		6 puertos RJ45 + 1 puerto óptico LC			0335 05
	Inyector Power Over Ethernet (PoE)	4 puertos			0335 01

Legrand cabling system LCS² cat. 6A

paneles de conexión, bloques de conectores

Legrand cabling system LCS² cat. 6A

cables de instalación y latiguillos



0335 90



0335 76



Conector cat. 6A STP blindado



0327 77

Paneles de conexión.

Montaje universal en todos los armarios, bastidores o armarios murales. Los paneles aseguran una puesta a tierra automática de cada conector. Están equipados con guía cables en la parte posterior para ordenar los cables durante la instalación y mantenimiento.

Emb.	Ref.	Paneles para equipar
		Paneles vacíos para equipar Aceptan los siguientes elementos: <ul style="list-style-type: none"> • Bloques de conectores LCS² RJ 45 • Bloques para entrada telefónica • Bloques de fibra óptica • Inyectores PoE • Bloques para video • Bloques de switches • Bloques dobles teléfono/Ethernet • Convertidor cobre/fibra óptica • Bloques obturadores
1	0335 90	Panel 19": 1 U de altura
1	0335 92	Panel 10": 1 U de altura

Emb.	Ref.	Bloques de 6 conectores RJ 45 cat. 6A
		Equipado con 6 conectores LCS ² RJ 45 cat. 6A de conexión rápida sin herramienta, con designación de los contactos por doble código de color 568 A/B Cumple con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, modificación 2, EN 50173-2 y EIA/TIA 568 B2.10
2	0335 76	Bloque STP: blindaje metálico
10	0335 91	Bloque obturador para panel de 19", negro

Emb.	Ref.	Cables para redes locales cat. 6A
		4 cables de par trenzado de 100 ohms Cubierta LSOH: sin halógeno Código de color EIA/TIA Cumple con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568 B2.10
500 ⁽¹⁾	0327 77	S/FTP – 4 pares 600 MHz Longitud 500 m Entregado en bobina. Peso: 30 kg.
500 ⁽¹⁾	0327 78	F/UTP – 4 pares 500 MHz Longitud 500 m Entregado en bobina. Peso: 25 kg.

Emb.	Ref.	Latiguillos RJ 45 cat. 6A
		RJ 45 – RJ 45 Cumple con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568 B2.10
		LSOH
5	0518 70	Longitud 1 m
5	0518 71	Longitud 2 m
5	0518 72	Longitud 3 m
5	0518 73	Longitud 5 m



Nuevo software LSC Pro²

www.legrand.es

- Con unos cuantos clics, elija de manera simple y rápida sus productos y visualice su armario.

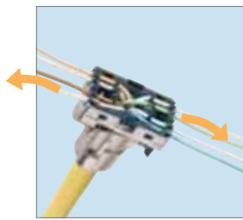
(1) número de metros contenidos en el embalaje

Rendimiento y rapidez en cableado estructurado

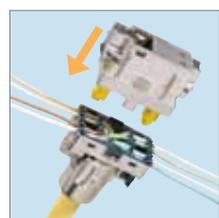
En pocos segundos podrá obtener una conexión perfecta, logrando un canal de calidad optimizada, desde el panel de conexión hasta el puesto de trabajo.



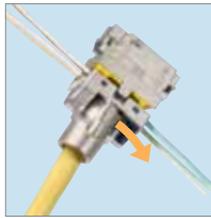
Pasar el cable por la parte posterior del conector



Separar e insertar los hilos



Encajar la parte superior del conector



Girar para asegurar la conexión

Rendimiento en todas las categorías



Conector cat. 6A STP blindado 500 MHz - 10 Giga



Conector cat. 6 STP blindado 250 MHz - 1 Giga



Conector cat. 6 UTP 250 MHz - 1 Giga



Conector cat. 5e UTP

Las mediciones de calidad de los componentes y del canal LCS² han sido certificadas por el laboratorio independiente 3P Third Party Testing.



0335 52



0335 90



0335 55



Conector cat. 5e FTP

Paneles de conexión.

Montaje universal en todos los armarios, bastidores o armarios murales. Los paneles aseguran una puesta a tierra automática de cada conector. Están equipados con guía cables en la parte posterior para ordenar los cables durante instalación y mantenimiento.

Emb.	Ref.	
		Paneles de conexión de distribución cat. 5e 24 conectores RJ 45
		Equipados con 4 bloques de 6 conectores LCS ² RJ 45 cat. 5e, cuentan con conexión rápida sin herramienta con designación de los contactos por doble código de color 568 A/B. Cumplen con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568
1	0335 52	Panel 19": 1 U de altura
1	0335 51	Panel FTP
		Paneles para equipar
		Paneles vacíos equipables. Aceptan los siguientes elementos:
		<ul style="list-style-type: none"> ● Bloques de conectores LCS² RJ 45 ● Bloques para entrada telefónica ● Bloques de fibra óptica ● Inyectores PoE ● Bloques para video ● Bloques de 4 switches y 1 puerto ● Bloques duplicadoras teléfono/Ethernet ● Convertidor cobre/fibra óptica ● Bloques obturadores
1	0335 90	Panel 19": 1 U de altura
1	0335 92	Panel 10": 1 U de altura
		Bloques de 6 conectores RJ 45 cat. 5e
		Equipadas con 6 conectores LCS ² RJ 45 cat. 5e de conexión rápida sin herramienta, con designación de los contactos por doble código de color 568 A/B. Cumplen con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568
2	0335 55	Bloque FTP
2	0335 54	Bloque UTP
10	0335 91	Bloque obturador para panel de 19", negro

NOVEDAD

Legrand cabling system LCS²

complementos para los sistemas LCS² 6A, LCS² 6, LCS² 5e



0335 39



0335 34



0332 93



0335 02



0335 01



0327 37

Emb.	Ref.	Paneles y bloques para extensión telefónica
1	0335 31	Paneles equipados, 1 unidad Equipados con 4 unidades de 12 puertos LCS ² RJ 45 de conexión rápida sin herramienta Contactos 3-6/4-5 para teléfono
1	0335 33	Bloque telefónico para panel de conexión para equipar Equipados con 12 puertos LCS ² RJ 45 de conexión rápida sin herramienta Contactos 3-6/4-5 para teléfono
		Bloques divisores Bloques de 6 conectores dobles LCS ² RJ 45 de conexión rápida sin herramienta
1	0335 39	Ethernet/Ethernet 100 base T FTP - 9 contactos
1	0335 38	UTP - 8 contactos
1	0335 37	Teléfono/Ethernet 100 base T FTP - 9 contactos
1	0335 36	UTP - 8 contactos
1	0335 35	Teléfono/teléfono Contactos 4-5
1	0335 34	Bloque difusión video Bloque de 6 conectores "F" para circuitos de video
		Obturadores
10	0517 41	Juego de 12 tapones obturadores para conector RJ 45 LCS² Negros
10	0335 91	Bloque obturador para panel de 19" Negro

Emb.	Ref.	Switches Ethernet 100 Mbits/s
		Se montan en el armario de distribución Cumplen con las normas IEEE 802-3, EN 500 81-1 y EN 500 82-1 (cumplimiento con las exigencias CEM)
		Bloques de switches para paneles de conexión Se instalan directamente sobre un panel de conexión para equipar
1	0335 02	7 puertos RJ 45 en la parte delantera, de los cuales uno es en cascada
1	0335 05	Alimentación mediante transformador suministrado 6 puertos RJ 45 + 1 puerto óptico tipo LC de cascada en la parte frontal Alimentación mediante transformador suministrado
		Switch para instalar en bandeja DLP
1	0332 93	Switch de 5 puertos RJ 45 Alimentación mediante transformador suministrado
		Mini bandeja
1	0332 81	Para switch, ref. 0332 93 Dimensiones: 220 x 220 x 43 Permite el montaje del switch horizontal, vertical o en disposición de bandera Se proporciona con sistema de soporte del producto activo
		Inyectores Power over Ethernet (PoE) Midspan
1	0335 01	4 entradas/salidas Permite la alimentación de 4 puntos de acceso Wi-Fi Se instalan directamente sobre panel de conexión
1	0327 37	1 entrada/salida Permite la alimentación de 1 punto de acceso Wi-Fi Unión directa a la boca del panel de conexión