ZETTLER Ficha técnica de la Profile Pro415S/415D Lite

Centrales de incendios direccionables Profile Lite

La línea Profile Pro415 Lite comprende las centrales que se indican a continuación:

- Pro415S Lite
- Pro415S Lite Roja
- Pro415S Lite para Suiza
- Pro415D Lite

La Pro415S Lite/Pro415S Lite Roja es una central Profile Lite compacta conectable en red con una carcasa poco profunda. Esta central admite cuatro bucles de potencia estándar o dos bucles de alta potencia y cada central tiene un máximo de 500 direcciones. También incorpora una pantalla a color LCD con 32 LED de zona y, además, tiene una capacidad máxima para baterías de 17 Ah.

La Pro415D Lite es una central Profile Lite conectable en red de cuatro bucles con una carcasa profunda. Esta central admite cuatro bucles de potencia estándar o dos bucles de alta potencia y cada central tiene un máximo de 500 direcciones. También incorpora una pantalla a color LCD con 32 LED de zona y, además, tiene una capacidad máxima para baterías de 38 Ah.

La Pro415S Lite para Suiza es una central Profile Lite conectable en red de cuatro bucles con una carcasa poco profunda. La central admite cuatro bucles de potencia estándar o dos bucles de alta potencia y cada central tiene un máximo de 500 direcciones. También incorpora una pantalla a color LCD con 32 LED de zona y, además, tiene una capacidad máxima para baterías de 17 Ah.

Figura 1: Pro415S Lite



Figura 2: Pro415S Lite Roja



Figura 3: Pro415S Lite para Suiza



Figura 4: Pro415D Lite



Características adicionales de la central de incendios

- Pantalla a color LCD con 32 LED de zona
- Interfaz de usuario intuitiva
- Configuraciones flexibles de los bucles de hardware sencillos o dobles con una corriente de hasta 1 A para aumentar el uso de la potencia de los bucles y la capacidad de direcciones
- Amplias funciones de gestión de puntos y de deshabilitación
- Registro para 10.000 eventos
- La pantalla de reposo personalizable permite incluir el logotipo del cliente
- Amplia programación de causas y efectos especiales
- Prueba de recorrido manual y automática
- Prueba automática de las baterías
- Funciones de servicio para los detectores
- Controles frontales de la central que permiten cambios de texto y configuración
- Hasta 99 centrales conectables en red
- Hasta siete repetidores totalmente funcionales disponibles
- Carcasa compacta y poco profunda

Información para pedidos

Tabla 1: Códigos de pedido: centrales y repetidores

Número de pedido	Detalles del producto
557.202.911	Central de perfil delgado Pro415S Lite de 2 - 4 bucles
557.202.911.R	Central de perfil delgado Pro415S Lite Roja de 2 - 4 bucles
557.202.913	Central de perfil delgado Pro415S Lite de 2 - 4 bucles para Suiza
557.202.914	Repetidor CA de 32 zonas P32AR LT
557.202.915	Repetidor CC de 32 zonas P32DR LT
557.202.916	Central de gran profundidad Pro415D Lite de 2 - 4 bucles
557.202.922	Repetidor CA de 32 zonas P32AR-CH LT para Suiza
557.202.923	Repetidor CC de 32 zonas P32DR-CH LT para Suiza

Tabla 2: Códigos de pedido: accesorios y carcasas

Número de pedido	Detalles del producto
557.180.220	Repuesto de cinta de impresora LQ 300+
557.180.244	Impresora externa de matriz de puntos EPSON LQ350
557.202.081	FOM800 Módulo de fibra óptica para PNI800
557.202.100	FB800 Cuadro de fusibles de 15 vías
557.202.117	Cable serie de impresora
557.202.813	Carcasa auxiliar de perfil poco profundo P-ANC-S
557.202.814	Carcasa auxiliar de gran profundidad P-ANC-D
557.202.844	PNI800 Interfaz de red para la central
557.202.845	Tarjeta de interfaz para el cuerpo de bomberos FBI800

Tabla 3: Códigos de pedido: repuestos

Número de pedido	Detalles del producto
557.202.610	BAQ140T24 Fuente de alimentación conmutada/cargador de batería. Máx. 5,5A a 27,6 VCC
557.202.841	Tarjeta de interfaz de campo de repuesto PFI800 para central (2-4 bucles)
557.202.918	PCBA de pantalla de repetidor CUI-R de repuesto
557.202.919	PCBA de pantalla de central CUI de repuesto

Tabla 4: Códigos de pedido: piezas mecánicas

Número de pedido	Detalles del producto
557.200.752	Bisel de acero inoxidable semiempotrado de central de incendios 480 mm×410mm
557.202.807	Kit de expansión de central P-EXP
557.202.821	Bisel de acero pintado semiempotrado de central de detección de incendios 480 mm×410 mm
557.202.921	Bastidor de montaje para centrales
PS-12170	Batería 12 V 17 Ah SLA
PS-12380	Batería 12 V 38 Ah SLA

Tabla 5: Códigos de pedido: etiquetas de visualización de IU/zona

Número de pedido	Detalles del producto
557.202.924	Etiquetas vacías para CUI - 2 hojas A4 (6 unidades cada una)

Características de rendimiento

Tabla 6: Características de rendimiento

	Pro415S Lite Pro415S Lite para Suiza	Pro415S Lite Roja	Pro415D Lite	Repetidor de CA P32AR Repetidor para Suiza P32AR-CH CA	Repetidor P32DR CC	Repetidor para Suiza P32DR-CH CC			
Número de bucles	2 HP o 4 SP		•	n/a					
Direcciones por bucle	Hasta 250			n/a					
Número total de direcciones	500			n/a					
Número de indicadores LED de zona	32								
Número de zonas admitidas	240			n/a					
Dimensiones Al. x An. x Prof. mm	480 x 410 x 14	10	480 x 410 x 205	480 x 410 x 140	370 x 254 x 80	480 x 410 x 80			
Peso, sin incluir baterías	8,5 kg		9,7 kg	8,5 kg 4 kg 6,9 kg					
Color de la caja posterior	RAL 7016	RAL 3001	RAL 7016						
Color de la puerta	RAL 7040	RAL 3001	RAL 7040						
Temperatura de funcionamiento	de -5 °C a +40	de -5 °C a +40 °C							
Temperatura de almacenamiento	de -20 °C a +70 °C								
Humedad relativa, continua, sin condensación	95% HR								
Grado de protección IP	IP30								
EMC/RFI	EN50130-4, EN61000-6-3								
Tensión de alimentación (central)	230 VCA, 47/63 Hz 24 VCC								
Corriente de entrada (central)	1,6 A 0,9 A 350 mA								
Capacidad de las baterías	17 Ah 38 Ah 17 Ah Sin baterías								

Homologaciones

Tabla 7: Homologaciones

	CE	Homologació n CPR			Homologaciones de tipo europeas					Listados internacionales		
	2831 21 Tyco Fire & Security	EN 54-2	EN 54-4	MED	LPCB	VDS	AFNOR	FNO	SB SC	FP ANZ	HK FSD	TFTF
Pro415S Lite/ Pro415S Lite Roja	DOP-2021-4286	x	х		х							
Pro415S Lite para Suiza	DOP-2021-4289	х	x		x							
Pro415D Lite	DOP-2021-4287	х	х		х							

Las declaraciones y los certificados necesarios están disponibles públicamente en el sitio web www.zettlerfire.com y se pueden buscar por número o nombre del modelo. Los productos de detección de incendios indicados anteriormente están diseñados para utilizarse en sistemas direccionables disponibles exclusivamente para los socios registrados. Su instalación debe ser realizada únicamente por personal autorizado y debidamente cualificado. Los sistemas se deben instalar y configurar de acuerdo a las normativas locales.