Serie CPS-M Cuadro de control SCTEH - modulares

CPS-M1-B







Características de rendimiento

- Alimentación de los periféricos conectados hasta 20 A / 40 A / 60 A / 80 A
- + Comprobado y certificado según ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, VdS 2344, DIN EN 12101-10 y EN 62368-1:2014 + A11:2017, cumple los requisitos de las autoridades de construcción de conformidad con DIN 18232-9
- Conexión de alimentación y comunicación mediante el conector de enchufe integrado
- + Funciones de central flexiblemente programables

- + Asignación de líneas y grupos seleccionable libremente
- Guía de menús racionalizada manejable mediante el panel táctil de color de 3,5" para la visualización de los estados de sistema de los diferentes módulos (opcional)
- Módulo de activación (TMA): 2 líneas independientes para conectar, en cada caso, máx. 10 puestos de mando del SCTEH y 30 detectores de incendios
- Módulo de actuación (AM-B): 2 grupos independientes para la conexión de accionamientos con una corriente total de 10 A máx. en cada caso

Homologación / Certificado

Detalles de la homologación a petición.







Datos técnicos

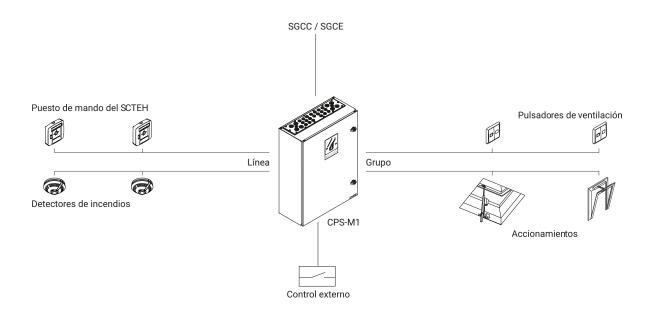
	CPS-M1-020-B CPS-M1-040-B		CPS-M1-060-B			
Alimentación	230 V AC / 50 Hz / 530 VA	230 V AC / 50 Hz / 1040 VA	230 V AC / 50 Hz / 1570 VA			
Potencia en reposo	7,5 W	8,5 W 16 W				
Salida	24 V DC / 20 A	24 V DC / 40 A	24 V DC / 60 A			
Ondulación residual	< 50 mVss					
Supervisión de modo de servicio	Funcionamiento por pulsos					
Modo de servicio alarma/ventilación	Funcionamiento breve 30 % del factor de utilización					
Tipo de protección	IP 54					
Rango de temperaturas	-5 °C +40 °C					
Carcasa	Chapa de acero					
Color	Gris claro (~ RAL 7035)					
An x Al x Pr	500 x 500 x 210 mm	500 x 500 x 210 mm 600 x 800 x 260 mm 600 x 800 x 26				
Tipo de batería	Typ 5 (2x)	Typ 6 (2x) Typ 5 (2x) / Typ 6 (2x)				

Las baterías se deben pedir por separado.

	CPS-M1-080-B		
Alimentación	230 V AC / 50 Hz / 2080 VA		
Potencia en reposo	17 W		
Salida	24 V DC / 80 A		
Ondulación residual	< 50 mVss		
Supervisión de modo de servicio	Funcionamiento por pulsos		
Modo de servicio alarma/ventilación	Funcionamiento breve 30 % del factor de utilización		
Tipo de protección	IP 54		
Rango de temperaturas	-5 °C +40 °C		
Carcasa	Chapa de acero		
Color	Gris claro (~ RAL 7035)		
An x Al x Pr	800 x 1000 x 300 mm		
Tipo de batería	Typ 6 (4x)		

Las baterías se deben pedir por separado.

Ejemplo de aplicación



Versión

N.º art	Tipo	Número de TMA	Número de AM- B	Línea / Grupo	Observación
31.700.12	CPS-M1-020-0202-B	1	1	2/2	Con panel táctil
31.700.13	CPS-M1-020-0202-B- WD	1	1	2/2	Sin panel táctil
31.700.17	CPS-M1-020-0204-B	1	2	2 / 4	Con panel táctil
31.700.18	CPS-M1-020-0204-B- WD	1	2	2/4	Sin panel táctil
31.700.22	CPS-M1-020-0404-B	2	2	4 / 4	Con panel táctil
31.700.23	CPS-M1-020-0404-B- WD	2	2	4/4	Sin panel táctil
31.700.27	CPS-M1-020-0606-B	3	3	6 / 6	Con panel táctil
31.700.28	CPS-M1-020-0606-B- WD	3	3	6 / 6	Sin panel táctil
31.700.32	CPS-M1-040-0204-B	1	2	2/4	Con panel táctil
31.700.33	CPS-M1-040-0204-B- WD	1	2	2 / 4	Sin panel táctil
31.700.37	CPS-M1-040-0206-B	1	3	2/6	Con panel táctil
31.700.38	CPS-M1-040-0206-B- WD	1	3	2/6	Sin panel táctil
31.700.52	CPS-M1-040-0606-B	3	3	6 / 6	Con panel táctil
31.700.57	CPS-M1-060-0206-B	1	3	2/6	Con panel táctil