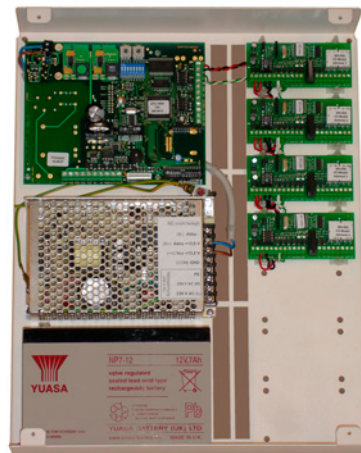


## ACTICON access & time control → Hardware: Manager für Zutrittskontrolle und scharf/unscharf



**Manager M4:**  
Netzteil 12V 2,1A  
ohne Akkuladeschaltung,  
bis 4 I/O-Module einbaubar.



**Manager M8:**  
Netzteil 12V 3,5A  
mit Akkuladeschaltung,  
bis 8 I/O-Module einbaubar.

Eigenschaften	Für Zutrittskontrolle und Scharf/Unscharf-Schaltung. Betrieb Online- und Offline möglich. 3 Anzeigetableaus anschließbar (Personen und/oder Türen).
Technische Daten	32 Bit C-MOS Mikrocontroller (50 ns Zyklus) mit Systemüberwachung. Downloadfähiges Betriebssystem (Firmware-Upgrade vom PC aus). Speicher 512 kB (erweiterbar), Quarzuhr, Datenerhalt 2 Jahre. Für 1.000-60.000 Personen (einsatzabhängig) und 5.000 Buchungen.
Schnittstellen	RS-232 und RS-485, optional LAN-Interface (Ethernet). Subterminal-Bus: 2 x RS-485 für Kartenleser und/oder I/O-Module.
Stromversorgung	Anschluss 230 VAC, 50-60 Hz, integriertes Netzteil 12V/5V/3,3V. Leistungsaufnahme ca. 3,0 VA typ. (mit LAN-Interface plus ca. 1,0 VA). Bereitstellung für externe Verbraucher: M4 = 12V/1,5A M8 = 12V / 3,0A.
Gehäuse	Stahlblechgehäuse, grauweiß. Abmessungen BxHxT: M4 = 270x220x55 mm, M8 = 300 x 370 x 85 mm.
Schutzklasse	IP30 (nach EN 60 529).
Betriebstemperatur	+5°C bis +40°C.
Fabrikat	ACTICON
Artikelnummer	505.870 (M4), 505.871 (M8) – Details siehe Produktkatalog.