PM863

Voeding met acculader, 24 VDC, 3 A waarvan 2 A vrij beschikbaar

This efficiency cost effective power supply is ideal for use in Fire, Access control and general security applications.

Featuring a regulated 27.6 Vdc output supplying continuous full rated current to load plus additional current for charging two x 12V standby batteries.

The highly efficient switch mode design ensures low operating costs, generates less heat and with a small physical size increases the room available for additional PCBs or cables. The modular construction simplifies maintenance.



Details

- Fault and mains present indicators
- Battery disconnect to prevent deep discharge
- Tamperswitch
- Fault outputs
- Mains and dc fuse
- Powder coated steel housing

PM863

Voeding met acculader, 24 VDC, 3 A waarvan 2 A vrij beschikbaar

Technische specificaties

Algemeen

Zekering(en)	230 VAC input 2 A, 12/24 V output 3 A

Elektrisch

Netspanningsingang	230 VAC 50/60 Hz ±10%

Uitgang

Voeding uitgangsspanning	27.6 VDC
Uitgangsrimpel	100 mV pk-pk max.
Netspanning uitgangsstroom	3 A

Batterij

Max. batterij capaciteit	7.2 Ah (x2)
Acculaadstroom	1 A
Batterij oplaadtijd	20 hours
Accu verbreekspanning	19.6 ±0.2 VDC

Fysiek

Fysieke afmetingen	330 x 275 x 80 mm (W x H x D)
Kleur	Wit
Vormfactor	Stalen kast

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	-10 to +40°C
Relatieve vochtigheid	95 %

Regelgeving

Conformiteit	CE, REACH, RoHS 2, WEEE

Electrical

Load output	2 A

Outputs

Open collector output	Open circuit on
Open collector output	Fault or Mains Fail
Open collector output	0 V, 100 mA

Housing (steel) powder coated

	1.2 mm

Als een bedrijf van innovatie behoudt Kidde Global Solutions zich het recht voor productspecificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Ga voor de nieuwste productspecificaties online naar nl.firesecurityproducts.com of neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger.

Last updated on 18 June 2026 - 14:27