

VOEDING – ACCULAADDEENHEID

TYPE BF560-12

De geschakelde voeding BF560-12 is VdS goedgekeurd volgens de EN54-4:1997/A2:2006, en is daardoor geschikt om te worden toegepast in gecertificeerde brandmeldinstallaties.

De voeding is geplaatst in een kunststof kast, met op het front een signaleringpaneel voorzien van led's voor "in bedrijf", "storing" en een vrij te gebruiken led. De laadstroom is instelbaar, afhankelijk van de toepaste noodstroomaccu. De voeding heeft een beveiliging tegen diepontlading bij een te lage accuspanning. Ook is het mogelijk om middels een contact, tijdelijk de laadstroom uit te schakelen, zodat bij een piekbelasting het volledige vermogen op de uitgang beschikbaar is. De voeding is voorzien van temperatuurdetectie, welke bij een interne kasttemperatuur van 55 °C een open collector uitgang schakelt.



SPECIFICATIES

	BF560-12
Primaire spanning	230 Vac, 50/60 Hz
Maximale stroom, inclusief acculading	2.0 Amp.
Maximaal toegelaten accucapaciteit	7 Ah
Maximale laadstroom (jumper instelling)	0,2 of 0,7 Amp.
Maximale uitgangspanning	15 Vdc
Uitgangspanning waarbij accu uitschakelt	9 Vdc
Maximale interne weerstand accu	800 mΩ
Maximale rimpelspanning	650 mV
Storingsrelais, potentiaalvrij wisselcontact	1A – 50V
Uitgang hoge temperatuur	30 Vdc – 200 mA
Toelaatbare omgevingstemperatuur	-5 tot +40 °C
Maximale relatieve vochtigheid	95%, niet condenserend
Afmeting kast	380 x 235 x 96 mm
Gewicht kast	1.55 Kg (excl. accu)
VdS nummer	G 218032