

# VOEDING – ACCULAADENHEID

## TYPE BF562-1 / BF562-5

De geschakelde voedingen uit de BF562 serie zijn VdS goedgekeurd volgens de EN54-4:1997/ A2:2006, en zijn daardoor geschikt om te worden toegepast in gecertificeerde brandmeldinstallaties. De voeding is geplaatst in een stalen 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's. 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 uitgang schakelt.



### SPECIFICATIES

	<b>BF562-1</b>	<b>BF562-5</b>
Primaire spanning	230 Vac +10% / -15%, 50 Hz	230 Vac +10% / -15%, 50 Hz
Maximale stroom, inclusief acculading	1,5 Amp.	5 Amp.
Maximaal toegelaten accucapaciteit	19 Ah	18 Ah
Maximale laadstroom (jumper instelling)	0,5 of 1 Amp.	0,3 of 1 Amp.
Maximale uitgangspanning	30 Vdc	30 Vdc
Uitgangsp. waarbij accu uitschakelt	19,2 Vdc	19,2 Vdc
Maximale interne weerstand accu	900 mΩ	300 mΩ
Maximale rimpelspanning	0,7%	0,8%
Storingsrelais, potentiaalvrij wisselcontact	1A – 50V	1A – 50V
Uitgang hoge temperatuur	30 Vdc – 200 mA	30 Vdc – 200 mA
Toelaatbare omgevingstemperatuur	-5 tot 40 °C	-5 tot 40 °C
Maximale relatieve vochtigheid	95%, niet condenserend	95%, niet condenserend
Afmeting kast	404 x 404 x 110 mm	404 x 404 x 110 mm
Gewicht kast	5 Kg (excl. accu's)	5,25 Kg (excl. accu's)
VdS nummer	G 218033	G 209197