

## Voeding - batterijlaadeenheid

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

#### **BF362-1**

##### **BEHUIZING**

**Afmeting** 404 x 404 x 110 (mm)

**Gewicht** 5 Kg (excl. batterij's)

##### **PRIMAIRE SPANNING**

230 Vac +10% / -15%, 50 Hz

**MAX. STROOM** (incl. batterijlading) 1,5 A

**MAX. TOEGELATEN BATTERIJCAPACITEIT**

18 Ah

**MAX. LAADSTROOM** (jumperinstelling)

0,5 of 1 A

**MAX. UITGANGSPANNING** 30 Vdc

**UITGANGSP.** (waarbij batterij uitschakelt)

19,2 Vdc

**MAX. INTERNE WEERSTAND BATTERIJ**

900 mOhm

**MAX. RIMPELSPANNING** 0,7%

##### **STORINGSRELAIS**

(potentiaalvrij wisselcontact)

1A – 50V

##### **UITGANG HOGE TEMPERATUUR**

30 Vdc – 200 mA

##### **TOELAATBARE OMGEVINGSTEMP.**

-5 .. 40 °C

##### **MAX. RELATIEVE VOCHTIGHEID**

95%, niet condenserend

##### **VDS-NUMMER**

G 209196

#### **BF362-5**

##### **BEHUIZING**

**Afmeting** 404 x 404 x 110 (mm)

**Gewicht** 5,25 Kg (excl. batterij's)

##### **PRIMAIRE SPANNING**

230 Vac +10% / -15%, 50 Hz

**MAX. STROOM** (incl. batterijlading) 5 A

**MAX. TOEGELATEN BATTERIJCAPACITEIT**

18 Ah

**MAX. LAADSTROOM** (jumperinstelling)

0,3 of 1 A

**MAX. UITGANGSPANNING** 30 Vdc

**UITGANGSP.** (waarbij batterij uitschakelt)

19,2 Vdc

**MAX. INTERNE WEERSTAND BATTERIJ**

300 mOhm

**MAX. RIMPELSPANNING** 0,8%

##### **STORINGSRELAIS**

(potentiaalvrij wisselcontact)

1A – 50V

##### **UITGANG HOGE TEMPERATUUR**

30 Vdc – 200 mA

##### **TOELAATBARE OMGEVINGSTEMP.**

-5 .. 40 °C

##### **MAX. RELATIEVE VOCHTIGHEID**

95%, niet condenserend

##### **VDS-NUMMER**

G 209197

- Voor gecertificeerde installaties
- Stalen behuizing
- Instelbare laadstroom
- Voorzien van temperatuurdetectie



De geschakelde voedingen uit de BF362-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 noodstroombatterijen.

De voeding heeft een beveiliging tegen diepontlading bij een te lage batterijspanning.

Tevens 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.

Artikelcode	Artikelnnaam
40193621	Voeding batterijlaadeenheid 1,5A
40193625	Voeding batterijlaadeenheid 5A