



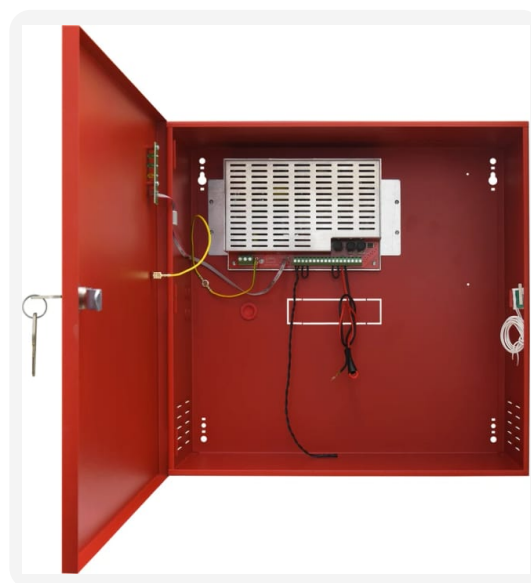
PULSAR

Pulsar EN54C-5A40 strömförsörjning för brandlarm 27,6 V / 5 A, för batterier 2 × 40 Ah

Produktkod 61444 · Aspirerande rökdetektering > Strömförsörjning

Strömförsörjning 27,6 V enligt EN 54-4 för brandlarm- och provtagningsutrustning. Kontinuerlig utström 3,2 A, plats för två batterier på 40 Ah. LED-indikering, rött stålhölje.

- Godkänd enligt EN 54-4 och EN 12101-10, CPR 1438-CPR-0628
- Utgång 27,6 V DC, kontinuerligt 3,2 A (kortvarigt 5 A)
- Batterier 2 × 40 Ah (högst 45 Ah), laddström 1,8 A
- Reläer för nätbortfall (EPS) och summafel (ALARM)
- Två utgångar AUX1 och AUX2, säkringsskyddade



Produktbeskrivning

EN54C-5A40 är en strömförsörjning i Pulsars EN54C-serie för utrustning i brandlarmsystem, till exempel aspirerande rökdetektorer. Den är testad enligt EN 54-4 och EN 12101-10 och har intyget 1438-CPR-0628 utfärdat av CNBOP-PIB. Enheten matar 27,6 V DC till två säkringsskyddade utgångar (AUX1 och AUX2) och laddar reservbatterierna. Den kontinuerliga utströmmen är 3,2 A och den kortvariga högst 5 A (5 min). Höljet rymmer två batterier på 40 Ah.

Enheten övervakar nätspänningen, batteriet och utgångarna. Nätbortfall (EPS, 10 s fördröjning) och summafel (ALARM) signaleras med reläer, och höljet har en sabotagebrytare. Skydden omfattar kortslutnings-, överbelastnings- och överspänningsskydd samt djupurladdnings- och polaritetsskydd för batteriet. Statusen visas med lysdioder. Höljet är av rödlackerad stålplåt (RAL 3001) med lås.

Tekniska data

Produktkod	61444
Tillverkare	Pulsar
Tillverkarens kod	EN54C-5A40
Produktgrupp	Aspirerande rökdetektering > Strömförsörjning
Matningsspänning	230 V AC, 50 Hz
Strömförbrukning	1,38 A (230 V AC)
Utgångsspänning	27,6 V DC
Utgångsström	3,2 A kontinuerligt, 5 A kortvarigt (5 min)

Uteffekt	142 W (verkningsgrad 87 %)
Batteribank	2 × 40 Ah (högst 45 Ah)
Batteriets laddström	1,8 A
Utgångar	AUX1, AUX2
Reläer	EPS och ALARM, 1 A / 30 V DC
Säkringar	FBAT F10 A, FAUX1-2 F6,3 A
IP-klass	IP30
Skyddsklass	I
Drifttemperatur	-5...+40 °C
Lagringstemperatur	-25...+60 °C
Luftfuktighet	20-90 %
Färg	Röd (RAL 3001)
Mått	420 × 407 × 178 mm (+8 mm) (B × H × D)
Vikt	7,5 kg (utan batterier)
EN 54-godkännande	EN 54-4
Standarder	EN 12101-10
CPR	1438-CPR-0628

Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

Datablad (serie): EN54C-strömförsörjningsaggregat

Bruksanvisning (serie): EN54C-strömförsörjningsaggregat

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 1438-CPR-0628

Certifikat: Prestandadeklaration (DoP), nr DoP/EN54C_EN54C-LCD/2019/1

Certifikat: CNBOP-PIB-användningsgodkännande (Polen), nr 5222/2024

Tekniskt datablad: Måttritning EN54C-5A40

Begär offert eller fråga mer

Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8-16

Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/pulsar-en54c-5a40/