



GAMA STX 24V DC

Alimentatori EN54-4 per sistemi antiincendio

- Uscita a 27,6 V CC
- Economica Tecnologia a commutazione
- Efficienza energetica:
 - Risparmio energetico
 - Riduzione delle bollette elettriche
 - Maggiore durata sul campo
 - Minore probabilità di guasti
- Ricarica e monitoraggio intelligenti della batteria tramite la tecnologia EcoCharge di Elmdene
- Protezione da scarica profonda
- Segnalazione remote dei Guasti
- Corrente nominale completa al carico più corrente aggiuntiva per la ricarica della batteria
- Uscita di guasto a potenziale zero - EPS:
 - Mancanza di rete
- Uscita di guasto a potenziale zero - Guasto PSU:
 - Guasto batteria
 - Guasto caricabatterie
 - Perdita di uscita
- Protezione da transitori di rete
- La versione da 10 A può caricare fino a 2 batterie da 65 Ah alloggiare in un involucro separato (BATT-BOX-65-BLACK)
- Garanzia a vita



DESCRIZIONE

La gamma di alimentatori a commutazione STX è stata progettata specificamente per i sistemi antincendio conformi alla norma EN 54.

Disponibili nelle versioni da 1 A, 2 A, 5 A o 10 A, sono certificati secondo le norme EN 54-4:1997, A1:2002 e A2:2006

Le unità includono una ricarica intelligente della batteria che utilizza l'efficiente tecnologia EcoCharge di Elmdene, dispongono di monitoraggio della rete elettrica e della batteria con uscite indipendenti a tensione zero e sono inoltre dotate di protezione contro la scarica profonda della batteria in caso di interruzione prolungata della rete elettrica.

La presenza di indicatori LED consente una rapida diagnostica dello stato dell'alimentatore mentre una varietà di involucri offre all'installatore una scelta di opzioni di backup della batteria di riserva.

SPECIFICHE TECNICHE

Uscita	27.6 V dc
Alimentazione rete	93 - 264 V ac
Temperatura di esercizio	-10 to +40°C 75% RH Senza condensa
Indicazione LED	Stato e guasto della rete



APPROVAZIONI

Certified by UL (EN54-4:1997 +A1: 2002 +A2: 2006)
UKCA | CE Mark
RoHS Compliant



INFORMAZIONE SULL'ORDINE

T ENCLOSURE



CODICE

STX2401-T

DESCRIZIONE

27.6V dc, 1A
300H x 240W x 60D (mm), 2.0kg
Max battery 2 x 12V 1.2Ah

C ENCLOSURE



CODICE

STX2401-C

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 1A
275H x 330W x 80D (mm)
Max battery 2 x 12V 7Ah

CODICE

STX2402-C

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 2A
275H x 330W x 80D (mm)
Max battery 2 x 12V 7Ah

CODICE

STX2405-C

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 5A
275H x 330W x 80D (mm)
Max battery 2 x 12V 7Ah

E ENCLOSURE



CODICE

STX2402-E

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 2A
420H x 400W x 80D (mm)
Max battery 2 x 12V 17Ah

CODICE

STX2405-E

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 5A
420H x 400W x 80D (mm)
Max battery 2 x 12V 17Ah

CODICE

STX2410-E

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 10A
420H x 400W x 80D (mm)
Max battery 2 x 12V 17Ah

BATT-BOX



CODICE

STX2410-E + BATT-BOX-65-BLACK

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 7.2A
BATT-BOX-65-BLACK
534H x 465W x 268D (mm)
Max battery 2 x 12V 65Ah

H ENCLOSURE



CODICE

STX2410-H

DESCRIZIONE

27.6Vdc, 8A
420H x 420W x 180D (mm)
Max battery 2 x 12V 38Ah