

FHT

FIAMM

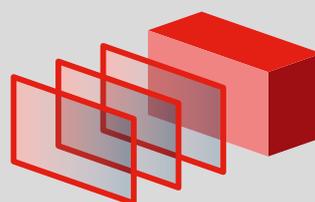
Batteria per alta temperatura

**HIGH
TEMP**
ERATURE
BATTERIES

Plastiche
ritardanti
alla
fiamma

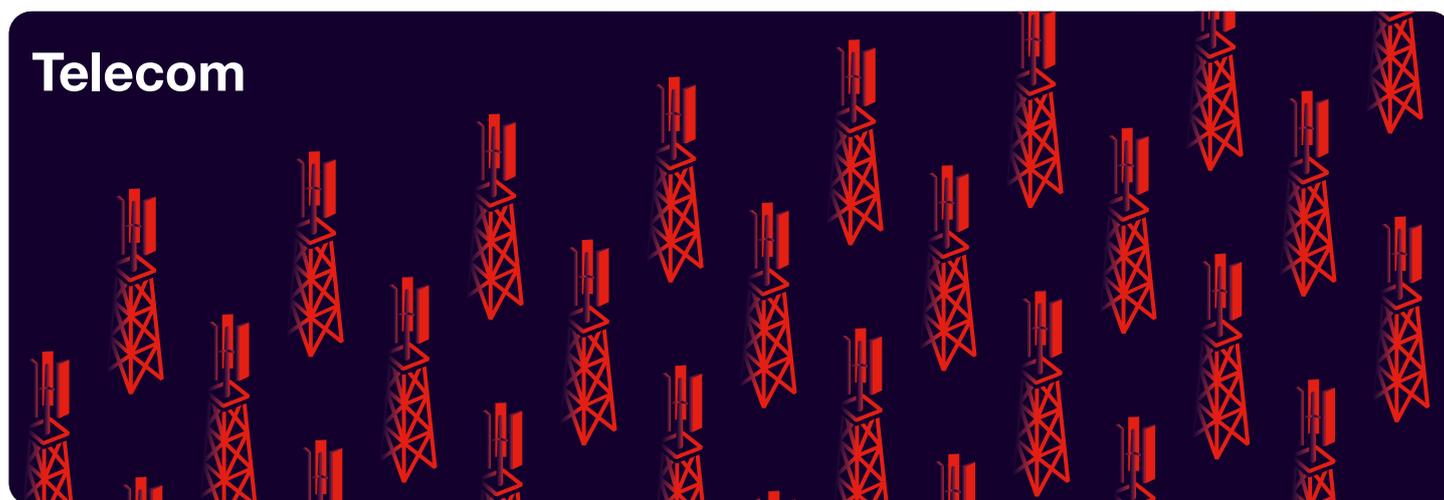


Tecnologia
AGM



99%
RECY
CLABLE

Telecom



FHT

Gamma con tecnologia AGM ad attacchi terminali frontali, progettata per condizioni di funzionamento fino a 35°C.

La gamma FHT AGM VRLA è progettata per funzionare a temperature più elevate. Queste batterie sono realizzate con tecnologia superiore in termini di lega delle griglie, quindi la batteria è progettata per funzionare 7 anni a 35°C. Questo speciale design ad alta temperatura fa sì che gli operatori possano abbassare i livelli di raffreddamento, risparmiando così sui costi di condizionamento.

Sono utilizzati separatori microporosi di alta qualità per controllare la corrente di ricombinazione e limitare l'instabilità termica.

Il contenitore è realizzato con una plastica ABS ritardante alla fiamma conforme alla UL94 V0 (LOI superiore al 28%) per garantire la massima

sicurezza e una stabilità termica superiore limitando il rigonfiamento del contenitore rispetto alle batterie standard.

La gamma FHT è progettata con attacchi terminali frontali per facilitare l'installazione e l'accesso e si adatta comodamente in scaffali e armadi standard da 19" e 23". Questo design permette un facile accesso durante le ispezioni visive di routine.

La gamma FHT è ecologica ed è riciclabile al 99% a fine vita. Inoltre, la gamma è classificata come non pericolosa e può essere trasportata via strada, ferrovia o aerea.

Il design è stato ottimizzato per ridurre l'autoscarica durante lo stoccaggio.

| Tipo batteria | Tensione nominale (V) | Capacità nominale (Ah) 10H 1.80VPC 20°C | Dimensioni nominali (mm) | | | Peso tipico (kg) |
|---------------|-----------------------|--|--------------------------|-----------|---------|------------------|
| | | | Lunghezza | Larghezza | Altezza | |
| 12FHT101 | 12 | 95 | 108 | 395 | 275 | 34 |
| 12FHT151 | 12 | 150 | 110 | 531 | 316 | 50 |
| 12FHT181 | 12 | 180 | 126 | 558 | 321 | 58 |

Standards

IEC 60896 Part 21 - metodi di test per VRLA

IEC 60896 Part 22 - requisiti VRLA

BS6334 / UL 94 V0 autoestinguenza

Eurobat ">12 years VERY LONG LIFE"

Certificazione UL

Soluzioni & accessori

GPS



Smart Logger



RVS



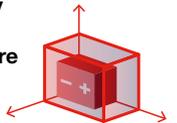
Quadri di protezione



Scaffali



Battery sizing software



Armadio per esterno



Armadio per interno

