



## RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10 GRUPPO DI CONTINUITÀ UPS 10 KW TRIFASE

Reference: DS3TK10BS100RUA

### RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10 GRUPPO DI CONTINUITÀ UPS 10 KW TRIFASE

L'UPS Gruppo di continuità RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10 trifase, capace di erogare una tensione selezionabile tra 380V / 400V / 415V per una potenza massima di 10 KW.

Questo gruppo di continuità offre la miglior combinazione di efficienza energetica e prestazioni globali con l'ulteriore garanzia di risparmi considerevoli in termini di installazione e costi di esercizio.

RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10 UPS è progettato e realizzato con tecnologie e componenti allo stato dell'arte, implementa tecnologie avanzate come il microprocessore dual core DSP (Digital Signal Processor), circuiti three-level inverter e resonant control per garantire la massima protezione dei carichi critici con il minimo impatto sui sistemi a valle e risparmi energetici ottimizzati.

RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10 è un autentico sistema UPS ON LINE double conversion in grado di garantire i massimi livelli di potenza disponibile e flessibilità, uniti a un'efficienza energetica impareggiabile con prestazioni superiori per piccoli data centre e applicazioni "mission critical".

Il Gruppo di continuità UPS fornisce la massima potenza disponibile senza alcun declassamento. Grazie alla topologia inverter IGBT a tre livelli (basata su moduli anziché su componenti discreti) e al controllo digitale innovativo,

RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10 è dotato di schermo touch screen grafico a colori per la visualizzazione di informazioni sull'UPS, misurazioni, stati di funzionamento e allarmi in varie lingue. La schermata predefinita visualizza lo stato dell'UPS, vari indicatori grafici relativi al percorso dell'energia attraverso l'UPS e le condizioni operative dei vari componenti (raddrizzatore, batterie, inverter, bypass) all'interno dell'UPS.

Inoltre, l'interfaccia utente include una barra LED dello stato dell'UPS che fornisce informazioni immediate e chiare sullo stato generale del gruppo di continuità cambiando colore (azzurro, blu, arancione e rosso) in base alla modalità e alle condizioni di funzionamento.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE UPS RIELLO SENTRYUM S3T ACT 10

##### INGRESSO

Tensione (V): 380 / 400 / 415 trifase + N

Frequenza: 50 / 60 hZ

Distorsione di corrente: THDI <math>\leq 3\%</math>

##### BYPASS

Tensione (V): 380 / 400 / 415 trifase + N

Tipo Fase: Trifase

Frequenza: 50 o 60 Hz (selezionabile)

Sovraccarico bypass: 110% infinito, 125% per 60 min, 150% per 10 min.

#### USCITA

Tipo di fase: Trifase

Potenza: 10 KVA

Potenza attiva: 10 KW

Fattore di potenza: 1 fino a 40 °C

Tensione nominale (V): 380 / 400 / 415 trifase + N (selezionabile)

Frequenza nominale: 50 o 60 Hz (selezionabile)

#### BATTERIE

Tipo: VRLA AGM/GEL/NiCd/Li-Ion/SuperCaps

Metodo di ricarica: Un livello, due livelli, ricarica ciclica (selezionabile)

#### SPECIFICHE GENERALI

Lunghezza: 380 mm

Profondità: 850 mm

Altezza: 1025 mm

Peso senza batterie: 72 Kg

Cerchi un gruppo di continuità UPS con caratteristiche tecniche differenti? Visita la nostra [sezione dedicata](#) ai gruppi di continuità e scegli quello più adatto alle tue esigenze.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore

## Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	380-400-415 + N
Grado di protezione	IP20
Potenza (VA)	10000
Tipo di batteria	AGM/GEL/NiCd/Li-ion/Supercaps
Temperatura operativa (°C)	0 °C / +40 °C
Autonomia (h)	30 min
Pressione acustica	40 dB(A) 1 mt.
Lunghezza (mm)	850
Larghezza (mm)	380
Altezza (mm)	1025
Peso a secco (Kg)	72
Colore	Grey (Grigio)