



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 $\leq 3\%$

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)