

## COMMUTATORE STATICO PER UPS SERIE MTS - COM



I by-pass esterni della serie S.S. permettono la commutazione delle utenze ad esso collegate, da una linea di ingresso Prioritaria (selezionabile), alla linea di ingresso Riserva, in modo automatico e/o Manuale.

La commutazione avviene in tempo 0 (meno di 1 msec) con ingressi sincroni in frequenza, mentre in caso di ingressi asincroni, la commutazione avviene con un ritardo di soli 7/8 msec.

### CARATTERISTICHE COMUNI

- Unità by-pass elettronico automatico da 5 a 20KW
- Due ingressi monofase 230Vac
- Una uscita monofase 230 Vac
- Microprocessore di controllo
- Semplicità di utilizzo
- Commutazione automatica e manuale con Switch
- Possibilità di selezionare manualmente la sorgente prioritaria
- Segnalazioni a LEDs per indicazioni sullo stato di funzionamento
- Neutro passante

TIPO		MTS - COM 5	MTS - COM 10	MTS - COM 20
<b>POTENZA</b>	NOMINALE KVA / KW	5	10	20
<b>INGRESSO</b>	TENSIONE MONOFASE	n° 2 linee 230 Vac +/- 15 %		
<b>USCITA</b>	TENSIONE MONOFASE	La stessa dell'ingresso selezionato		
	FREQUENZA	50Hz		
	FORMA D'ONDA	SINUSOIDALE		
<b>PROTEZIONI</b>	SOVRACCARICO, CTO/CTO	Magnetoterm. 32 A	Magnetoterm. 63 A	Sez. + fusibile
	SOVRACCARICO AMMESSO	110% per 60sec. - 130% per 10sec.		
	PROTEZIONE MECCANICA	IP20		
<b>SEGNALAZIONI</b>	OTTICHE LED	Presenza linee ingresso - presenza uscita		
<b>MECCANICA</b>	INGRESSO E USCITA	A morsetti		
	DIMENSIONI (RACK)	Rack 19": 2 U x 350 mm profondità		
	DIMENSIONI (Quadro-LxPxH)	325 x 180 x 425 mm		430 x 210 x 500 mm
	PESO NETTO kg	9	10	11
<b>UTILITÀ</b>	RENDIMENTO AC / AC	99%		
	UMIDITÀ RELATIVA a 35°C	Fino al 90% non corrosiva		
	TEMPERATURA FUNZIONAMENTO	0 - 40 °C		
	RUMOROSITÀ a 1 mt	< 40 dba		
	NORMATIVE	EN 62040-1-2 e EMC EN 62040-2, prestazioni EN 62040-3		