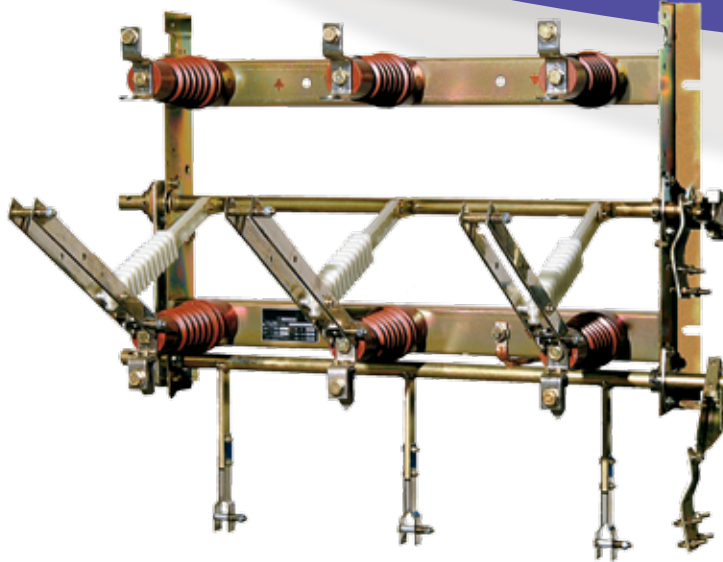


# Serie SI



## Sezionatori tripolari MT per interno - a Norme UNEL Indoor tripolar MV disconnectors - UNEL standards

### CARATTERISTICHE TECNICHE

L'apparecchiatura del presente catalogo è stata progettata per la realizzazione di quadri protetti normalizzati di media tensione nella serie AIR. La stessa apparecchiatura può essere utilizzata da altri costruttori per la realizzazione di quadri normalizzati di media tensione con caratteristiche tecniche equivalenti a quelle dell'AIR. I quadri dell'AIR e i quadri realizzati con la apparecchiatura del presente catalogo sono adatti per le cabine di trasformazione da installare in locali di dimensioni ridotte.

### DIMENSIONI - DIMENSIONS

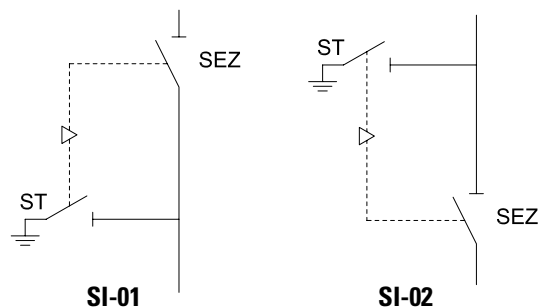
kV	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
7,2	600	240	210	350	249	450	420	335	250	180
12	600	260	210	370	259	480	440	355	280	190
17,5	800	360	300	470	304	610	470	450	350	240
17,5	700	310	250*	420	304	570	520	425	350	215
24	800	360	300	470	354	650	470	500	350	240
36	1000	490	400	600	439	860	580	660	450	315

\* Interasse ridotto tra le fasi / Reduced distance between phases

### TECHNICAL FEATURES

The equipment of this catalogue have been designed for the standardized medium voltage switchboards AIR type.

These switchgears may also be used by other manufacturers to set up standardized medium voltage switchboards with technical features equivalent to those of the AIR. AIR switchboards and the switchboards set up with the switchgears of this catalogue are suitable for installation of compact transformer and distribution substations in rooms with reduced dimensions.



### CARATTERISTICHE ELETTRICHE - ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

Tensione nominale

Rated voltage kV 7,2 12 17,5 24 36

Corrente nominale

Rated current A 400 630 800 1000 2000 3000 4000

Corrente di breve durata 1"

Short time current 1" kA 12,5 16 20 25 32 40