

## Scheda Tecnica Prodotto GW97764

97 MSS

Descrizione Commutatore automatico a tre posizioni Sigla MSS ATS N. poli 4P Corrente nominale 100 A

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	-	CARATTERISTICHE MECCANICHE	<u>-</u>
Norma di riferimento	EN 60947-3, EN 60947-6-1	Durata meccanica	10.000 cicli
Tensione nominale di impiego in AC (Ue)	400 V	N° massimo di contatti ausiliari installabili	2
Tensione nominale di impiego in DC (UE)	230 V	Sezione minima cavo	10 mm²
Tensione massima di funzionamento in AC (Ue max)	690 V	Sezione massima cavo (rigido/flessibile)	70 mm²
Tensione massima di funzionamento in DC (Ue max)	-	Larghezza massima sbarra di collegamento	-
Tensione nominale di isolamento (Ui)	800 V	Coppia nominale di serraggio	5 Nm
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	6 kV	Predisposizione per lucchetto in posizione OFF	Sì (ø8 mm max)
Corrente nominale ammissibile di breve durata per 1s (Icw	/) 4 kA	Altezza	245 mm
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (lcm)	17 kA	Larghezza (mm)	340
Corrente di cortocircuito condizionata con fusibile (Icc)	50 kA (gG 100A)	Profondità	53 mm
Potenza dissipata per polo	4,1 W	Peso (kg)	3.5
CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN AC Ie	-	CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN DC le	-
AC-20A / AC-20B (690V AC)	-	DC-20A / DC-20B (220V DC)	-
AC-21A / AC-21B (400V AC)	100 A / 100 A	DC-20A / DC-20B (400V DC)	-
AC-21A / AC-21B (500V AC)	-	DC-20A / DC-20B (440V DC)	-
AC-21A / AC-21B (690V AC)	100 A / 100 A	DC-20A / DC-20B (500V DC)	-
AC-22A / AC-22B (400V AC)	100 A / 100 A	DC-21A / DC-21B (220V DC)	-
AC-22A / AC-22B (500V AC)	-	DC-21A / DC-21B (400V DC)	-
AC-22A / AC-22B (690V AC)	80 A / 80 A	DC-21A / DC-21B (440V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400V AC)	100 A / 100 A	DC-21A / DC-21B (500V DC)	-
AC-23A / AC-23B (500V AC)	-	DC-22A / DC-22B (220V DC)	-
AC-23A / AC-23B (690V AC)	80 A / 80 A	DC-22A / DC-22B (400V DC)	-
	-	DC-22A / DC-22B (440V DC)	-
	-	DC-22A / DC-22B (500V DC)	-
	-	DC-23A / DC-23B (220V DC)	-
	-	DC-23A / DC-23B (400V DC)	-
	-	DC-23A / DC-23B (440V DC)	-
	-	DC-23A / DC-23B (500V DC)	-

## **DIMENSIONALE**



## Scheda Tecnica Prodotto GW97764

97 MSS

MARCHI/APPROVAZIONI

