

Descrizione Commutatore automatico a tre posizioni

Sigla MSS ATS

N. poli 4P

Corrente nominale 63 A

CARATTERISTICHE ELETTRICHE		- CARATTERISTICHE MECCANICHE	
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 mm ²
Tensione massima di funzionamento in AC (Ue max)	690 V	Sezione massima cavo (rigido/flessibile)	70 mm ²
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 (Icm)	17 kA	Larghezza (mm)	340
Corrente di cortocircuito condizionata con fusibile (Icc)	50 kA (gG 63A)	Profondità	53 mm
Potenza dissipata per polo	1,6 W	Peso (kg)	3.5
CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN AC Ie		- CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN DC Ie	
AC-20A / AC-20B (690V AC)	-	DC-20A / DC-20B (220V DC)	-
AC-21A / AC-21B (400V AC)	63 A / 63 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)	63 A / 63 A	DC-20A / DC-20B (500V DC)	-
AC-22A / AC-22B (400V AC)	63 A / 63 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)	63 A / 63 A	DC-21A / DC-21B (440V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400V AC)	63 A / 63 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)	63 A / 63 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

GW97762

97 MSS

MARCHI/APPROVAZIONI

