



Descrizione Commutatore automatico a tre posizioni
Sigla MSS ATS
N. poli 4P
Corrente nominale 63 A

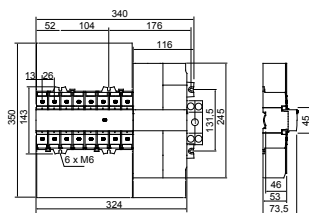
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

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

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



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di
Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 22/05/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero
titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.