Scheda Tecnica Prodotto

GW97767

97 MSS

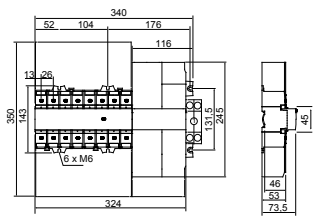


Descrizione Commutatore automatico a tre posizioni
Sigla MSS ATS
N. poli 4P
Corrente nominale 160 A

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	-
Norma di riferimento	EN 60947-3, EN 60947-6-1
Tensione nominale di impiego in AC (Ue)	400 V
Tensione nominale di impiego in DC (UE)	230 V
Tensione massima di funzionamento in AC (Ue max)	690 V
Tensione massima di funzionamento in DC (Ue max)	-
Tensione nominale di isolamento (Ui)	800 V
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	6 kV
Corrente nominale ammissibile di breve durata per 1s (Icw)	4 kA
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	17 kA
Corrente di cortocircuito condizionata con fusibile (Icc)	40 kA (gG 160A)
Potenza dissipata per polo	7,5 W
CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN AC Ie	-
AC-20A / AC-20B (690V AC)	-
AC-21A / AC-21B (400V AC)	160 A / 160 A
AC-21A / AC-21B (500V AC)	-
AC-21A / AC-21B (690V AC)	160 A / 160 A
AC-22A / AC-22B (400V AC)	160 A / 160 A
AC-22A / AC-22B (500V AC)	-
AC-22A / AC-22B (690V AC)	100 A / 125 A
AC-23A / AC-23B (400V AC)	125 A / 160 A
AC-23A / AC-23B (500V AC)	-
AC-23A / AC-23B (690V AC)	80 A / 80 A
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

CARATTERISTICHE MECCANICHE	-
Durata meccanica	10.000 cicli
N° massimo di contatti ausiliari installabili	2
Sezione minima cavo	10 mm²
Sezione massima cavo (rigido/flessibile)	70 mm²
Larghezza massima sbarra di collegamento	-
Coppia nominale di serraggio	5 Nm
Predisposizione per lucchetto in posizione OFF	Sì (ø8 mm max)
Altezza	245 mm
Larghezza (mm)	340
Profondità	53 mm
Peso (kg)	4
CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN DC Ie	-
DC-20A / DC-20B (220V DC)	-
DC-20A / DC-20B (400V DC)	-
DC-20A / DC-20B (440V DC)	-
DC-20A / DC-20B (500V DC)	-
DC-21A / DC-21B (220V DC)	-
DC-21A / DC-21B (400V DC)	-
DC-21A / DC-21B (440V DC)	-
DC-21A / DC-21B (500V DC)	-
DC-22A / DC-22B (220V DC)	-
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



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 30/10/2026

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

Scheda Tecnica Prodotto

GW97767

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 30/10/2026

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