

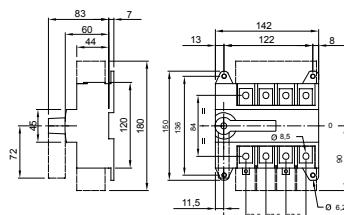


Descrizione Interruttore di manovra sezionatore rotativo
Sigla MSS 160
N. poli 3P
Corrente nominale 160 A

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	EN 60947-3	CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Tensione nominale di impiego in AC (Ue)	400 V	Durata meccanica	10.000 cicli
Tensione nominale di impiego in DC (UE)	220 V	N° massimo di contatti ausiliari installabili	2
Tensione massima di funzionamento in AC (Ue max)	690 V	Sezione minima cavo	10 mm ²
Tensione massima di funzionamento in DC (Ue max)	440 V	Sezione massima cavo (rigido/flessibile)	95 / 70 mm ²
Tensione nominale di isolamento (Ui)	800 V	Larghezza massima sbarra di collegamento	240 mm ²
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV	Coppia nominale di serraggio	9 Nm
Corrente nominale ammissibile di breve durata per 1s (Icw)	4 kA	Predisposizione per lucchetto in posizione OFF	Si (ø6 mm max)
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	16 kA	Altezza	120 mm
Corrente di cortocircuito condizionata con fusibile (Icc)	50 kA (gG 160A)	Larghezza (mm)	142
Potenza dissipata per polo	3,3 W	Profondità	51 mm
CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN AC le		CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN DC le	
AC-20A / AC-20B (690V AC)	160 A / 160 A	DC-20A / DC-20B (220V DC)	160 A / 160 A
AC-21A / AC-21B (400V AC)	160 A / 160 A	DC-20A / DC-20B (400V DC)	-
AC-21A / AC-21B (500V AC)	160 A / 160 A	DC-20A / DC-20B (440V DC)	-
AC-21A / AC-21B (690V AC)	160 A / 160 A	DC-20A / DC-20B (500V DC)	-
AC-22A / AC-22B (400V AC)	160 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (220V DC)	-
AC-22A / AC-22B (500V AC)	160 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (400V DC)	-
AC-22A / AC-22B (690V AC)	160 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (440V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400V AC)	160 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (500V DC)	-
AC-23A / AC-23B (500V AC)	160 A / 160 A	DC-22A / DC-22B (220V DC)	-
AC-23A / AC-23B (690V AC)	63 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
GW97727

FK

MARCHI/APPROVAZIONI

CE