

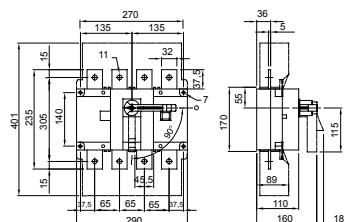


Descrizione Interruttore di manovra sezionatore rotativo
Sigla MSS 630
N. poli 4P
Corrente nominale 400 A

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	EN 60947-3	Durata meccanica	5.000 cicli
Tensione nominale di impiego in AC (Ue)	400 V	N° massimo di contatti ausiliari installabili	1
Tensione nominale di impiego in DC (UE)	220 V	Sezione minima cavo	185 mm ²
Tensione massima di funzionamento in AC (Ue max)	690 V	Sezione massima cavo (rigido/flessibile)	240 mm ²
Tensione massima di funzionamento in DC (Ue max)	500 V	Larghezza massima sbarra di collegamento	40 mm
Tensione nominale di isolamento (Ui)	1000 V	Coppia nominale di serraggio	20 Nm
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	12 kV	Predisposizione per lucchetto in posizione OFF	Sì (ø8 mm max)
Corrente nominale ammissibile di breve durata per 1s (Icw)	13 kA	Altezza	170 mm
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	45 kA	Larghezza (mm)	290
Corrente di cortocircuito condizionata con fusibile (Icc)	100 kA (gG 400A)	Profondità	110 mm
Potenza dissipata per polo	10,8 W	Peso (kg)	4,5
CORRENTE NOMINALE DI IMPIEGO IN AC le			
AC-20A / AC-20B (690V AC)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (220V DC)	400 A / 400 A
AC-21A / AC-21B (400V AC)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (400V DC)	400 A / 400 A
AC-21A / AC-21B (500V AC)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (440V DC)	-
AC-21A / AC-21B (690V AC)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (500V DC)	400 A / 400 A
AC-22A / AC-22B (400V AC)	400 A / 400 A	DC-21A / DC-21B (220V DC)	400 A / 400 A
AC-22A / AC-22B (500V AC)	400 A / 400 A	DC-21A / DC-21B (400V DC)	-
AC-22A / AC-22B (690V AC)	250 A / 315 A	DC-21A / DC-21B (440V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400V AC)	400 A / 400 A	DC-21A / DC-21B (500V DC)	-
AC-23A / AC-23B (500V AC)	315 A / 315 A	DC-22A / DC-22B (220V DC)	400 A / 400 A
AC-23A / AC-23B (690V AC)	160 A / 200 A	DC-22A / DC-22B (400V DC)	-
-	-	DC-22A / DC-22B (440V DC)	-
-	-	DC-22A / DC-22B (500V DC)	315 A / 400 A (2 poli in serie per polarità)
-	-	DC-23A / DC-23B (220V DC)	400 A / 400 A
-	-	DC-23A / DC-23B (400V DC)	400 A / 400 A (2 poli in serie per polarità)
-	-	DC-23A / DC-23B (440V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (500V DC)	315 A / 400 A (2 poli in serie per polarità)

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI