

Descripción Rotary switch disconnecter
Código MSS 630
N° polos 3P
Corriente nominal 630 A

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Norma de referencia	EN 60947-3	Durabilidad mecánica	5.000 ciclos
Tensión nominal de funcionamiento en CA (Ue)	400V	Número máximo de contactos auxiliares que se pueden instalar	1
Tensión nominal de funcionamiento en CC (UE)	220 V	Sección mínima del cable	2x150 mm ²
Tensión máxima de funcionamiento en CA (Ue máx.)	690 V	Sección máxima del cable (rígido/flexible)	2x300 mm ²
Tensión máxima de funcionamiento en CC (Ue máx.)	500V	Anchura máxima de la barra colectora	50 mm
Tensión nominal de aislamiento (Ui)	1000 V	Par nominal de apriete	20 Nm
Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)	12 kV	Predisposición para candado en la posición OFF	Yes (ø8 mm max)
Corriente nominal permitida de corta duración permitida para 1s (Icw)	13 kA	Altura	170 mm
Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Icm)	45 kA	Anchura (mm)	230
Corriente de cortocircuito condicionada con fusible (Icc)	70 kA (gG 630A)	Profundidad	110 mm
Potencia disipada por polo	30,9 W	Peso (kg)	4

CORRIENTE NOMINAL DE FUNCIONAMIENTO EN AC, IE

AC-20A / AC-20B (690V AC)	630 A / 630 A	DC-20A / DC-20B (220V DC)	630 A / 630 A
AC-21A / AC-21B (400V AC)	630 A / 630 A	DC-20A / DC-20B (400V DC)	630 A / 630 A
AC-21A / AC-21B (500V AC)	630 A / 630 A	DC-20A / DC-20B (440V DC)	-
AC-21A / AC-21B (690V AC)	500 A / 500 A	DC-20A / DC-20B (500V DC)	630 A / 630 A
AC-22A / AC-22B (400V AC)	630 A / 630 A	DC-21A / DC-21B (220V DC)	630 A / 630 A
AC-22A / AC-22B (500V AC)	500 A / 500 A	DC-21A / DC-21B (400V DC)	500 A / 500 A (2 poles in series for "+" and 1 pole for "-")
AC-22A / AC-22B (690V AC)	315 A / 315 A	DC-21A / DC-21B (440V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400V AC)	500 A / 500 A	DC-21A / DC-21B (500V DC)	500 A / 500 A (2 poles in series for "+" and 1 pole for "-")
AC-23A / AC-23B (500V AC)	315 A / 315 A	DC-22A / DC-22B (220V DC)	500 A / 500 A
AC-23A / AC-23B (690V AC)	160 A / 200 A	DC-22A / DC-22B (400V DC)	500 A / 500 A (2 poles in series for "+" and 1 pole for "-")
-	-	DC-22A / DC-22B (440V DC)	-
-	-	DC-22A / DC-22B (500V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (220V DC)	500 A / 500 A
-	-	DC-23A / DC-23B (400V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (440V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (500V DC)	-

DIMENSIONAL



Ficha Técnica Producto

GW97732

Serie 40 CDI

MARCAS/APROBACIONES

