



Descriere Rotary switch disconnector

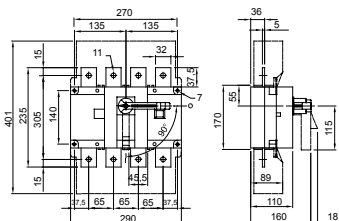
Cod MSS 630

Nr. poli 4P

Curent nominal 400 A

CARACTERISTICI ELECTRICE		CARACTERISTICI MECANICE	
Standard	EN 60947-3	Durata de viață mecanică	5.000 cycles
Tensiune nominală de funcționare C.A. (Ue)	400 V	Număr maxim de contacte auxiliare care pot fi instalate	1
Tensiune nominală de funcționare în CC (Ue)	220 V	Secțiunea minimă a cablului	185 mm <sup>2</sup>
Tensiune maximă de funcționare C.A. (Ue max)	690 V	Secțiunea maximă a cablului (rigid/flexibil)	240 mm <sup>2</sup>
Tensiune maximă de funcționare C.C. (Ue max)	500 V	Lățimea maximă a barei colectoare	40 mm
Tensiune nominală de izolare (Ui)	1000 V	Cuplu de strângere nominal	20 Nm
Tensiune nominală de rezistență la impulsuri (Uimp)	12 kV	Prearanjare pentru blocare în poziția OFF	Da (8 mm max.)
Curent nominal de rezistență de scurtă durată pentru 1s (Icw)	13 kA	Înălțime	170 mm
Capacitate nominală de producere a curentului de scurtcircuit (Icm)	45 kA	Lățime (mm)	290
Curent de scurtcircuit condiționat cu fuzibil (Icc)	100 kA (gG 400A)	Adâncime	110 mm
Putere disipată per stâlp	10,8 W	Greutate (kg)	4.5
CURENT NOMINAL DE FUNCȚIONARE C.A. (Ie)		CURENT OPERAȚIONAL NOMINAL C.C. (Ie)	
AC-20A / AC-20B (690V C.A.)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (220V C.A.)	400 A / 400 A
AC-21A / AC-21B (400V C.A.)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (400V C.C.)	400 A / 400 A
AC-21A / AC-21B (500V C.A.)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (440V C.C.)	-
AC-21A / AC-21B (690V C.A.)	400 A / 400 A	DC-20A / DC-20B (500V C.C.)	400 A / 400 A
AC-22A / AC-22B (400V C.A.)	400 A / 400 A	DC-21A / DC-21B (220V C.C.)	400 A / 400 A
AC-22A / AC-22B (500V C.A.)	400 A / 400 A	DC-21A / DC-21B (400V C.C.)	-
AC-22A / AC-22B (690V C.A.)	250 A / 315 A	DC-21A / DC-21B (440V C.C.)	-
AC-23A / AC-23B (400V C.A.)	400 A / 400 A	DC-21A / DC-21B (500V C.C.)	-
AC-23A / AC-23B (500V C.A.)	315 A / 315 A	DC-22A / DC-22B (220V C.C.)	400 A / 400 A
AC-23A / AC-23B (690V C.A.)	160 A / 200 A	DC-22A / DC-22B (400V C.C.)	-
-	-	DC-22A / DC-22B (440V C.C.)	-
-	-	DC-22A / DC-22B (500V C.C.)	315 A / 400 A (2 poles in series for each polarity)
-	-	DC-23A / DC-23B (220V C.C.)	400 A / 400 A
-	-	DC-23A / DC-23B (400V C.C.)	400 A / 400 A (2 poles in series for each polarity)
-	-	DC-23A / DC-23B (440V C.C.)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (500V C.C.)	315 A / 400 A (2 poles in series for each polarity)

## DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GW97733

97 Gama MSS Separatoare cu comutator

## STANDARDS/APPROVALS

