

Product Data Sheet

GW97729

97 MSS-serie



Omschrijving Draaischakelaar

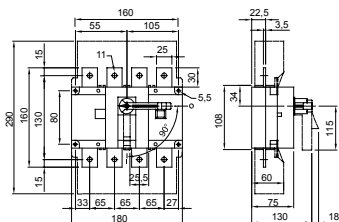
Code MSS 250

Aant. polen 3P

Nominale stroom 250 A

ELEKTRISCHE KENMERKEN		MECHANISCHE KENMERKEN	
Standaard	EN 60947-3	Mechanisch levensduur	10.000 cycli
AC nominale bedrijfsspanning (Ue)	400 V	Maximaal aantal aanvullende contacten dat kan worden geïnstalleerd	1
DC nominale bedrijfsspanning (Ue)	220 V	Minimale kabelgrootte	95 mm ²
AC maximale bedrijfsspanning (Ue max)	690 V	Maximale kabelgrootte (rigide/flexibel)	150 / 70 mm ²
DC maximale bedrijfsspanning (Ue max)	500 V	Maximale breedte busbar	32 mm
Nominale isolatie spanning (Ui)	800 V	Nominale aandraaikoppel	20 Nm
Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)	8 kV	Voorbereid voor vergrendeling in UIT-positie	Ja (ø8 mm max)
Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 1 s (Icw)	9 kA	Hoogte	108 mm
Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)	30 kA	Breedte (mm)	180
Voorwaardelijke kortsluitstroom met zekering (Icc)	50 kA (gG 250A)	Diepte	75 mm
Vermogensverlies per pool	5,8 W	Gewicht (kg)	1.6
AC NOMINALE BEDRIJFSSTROOM (Ie)		DC NOMINALE BEDRIJFSSTROOM (Ie)	
AC-20A / AC-20B (690 V AC)	250 A / 250 A	DC-20A / DC-20B (220 V DC)	250 A / 250 A
AC-21A / AC-21B (400 V AC)	250 A / 250 A	DC-20A / DC-20B (400 V DC)	250 A / 250 A
AC-21A / AC-21B (500 V AC)	250 A / 250 A	DC-20A / DC-20B (440 V DC)	-
AC-21A / AC-21B (690 V AC)	250 A / 250 A	DC-20A / DC-20B (500 V DC)	250 A / 250 A
AC-22A / AC-22B (400 V AC)	250 A / 250 A	DC-21A / DC-21B (220 V DC)	250 A / 250 A
AC-22A / AC-22B (500 V AC)	250 A / 250 A	DC-21A / DC-21B (400 V DC) 200 A / 200 A (2 polen in serie voor "+" en 1 pool voor "-")	-
AC-22A / AC-22B (690 V AC)	125 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (440 V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400 V AC)	250 A / 250 A	DC-21A / DC-21B (500 V DC) 200 A / 200 A (2 polen in serie voor "+" en 1 pool voor "-")	-
AC-23A / AC-23B (500 V AC)	250 A / 250 A	DC-22A / DC-22B (220 V DC)	250 A / 250 A
AC-23A / AC-23B (690 V AC)	100 A / 125 A	DC-22A / DC-22B (400 V DC) 200 A / 200 A (2 polen in serie voor "+" en 1 pool voor "-")	-
-	-	DC-22A / DC-22B (440 V DC)	-
-	-	DC-22A / DC-22B (500 V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (220 V DC)	200 A / 200 A
-	-	DC-23A / DC-23B (400 V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (440 V DC)	-
-	-	DC-23A / DC-23B (500 V DC)	-

DIMENSIONAL



Product Data Sheet

GW97729

97 MSS-serie

STANDARDS/APPROVALS

