



Omschrijving Draaischakelaar

Code MSS 250

Aant. polen 3P

Nominale stroom 250 A

ELEKTRISCHE KENMERKEN

Standaard	EN 60947-3
AC nominale bedrijfsspanning (Ue)	400 V
DC nominale bedrijfsspanning (Ue)	220 V
AC maximale bedrijfsspanning (Ue max)	690 V
DC maximale bedrijfsspanning (Ue max)	500 V
Nominale isolatie spanning (Ui)	800 V
Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)	8 kV
Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 1 s (Icw)	9 kA
Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)	30 kA
Voorwaardelijke kortsluitstroom metzekering (Icc)	50 kA (gG 250A)

Vermogensverlies per pool

5,8 W

AC NOMINALE BEDRIJFSSTROOM (Ie)

AC-20A / AC-20B (690 V AC)	250 A / 250 A
AC-21A / AC-21B (400 V AC)	250 A / 250 A
AC-21A / AC-21B (500 V AC)	250 A / 250 A
AC-21A / AC-21B (690 V AC)	250 A / 250 A
AC-22A / AC-22B (400 V AC)	250 A / 250 A
AC-22A / AC-22B (500 V AC)	250 A / 250 A
AC-22A / AC-22B (690 V AC)	125 A / 160 A
AC-23A / AC-23B (400 V AC)	250 A / 250 A
AC-23A / AC-23B (500 V AC)	250 A / 250 A
AC-23A / AC-23B (690 V AC)	100 A / 125 A

-

-

-

-

-

-

-

MECHANISCHE KENMERKEN

Mechanisch levensduur	10.000 cycli
Maximaal aantal aanvullende contacten dat kan worden geïnstalleerd	1
Minimale kabelgrootte	95 mm ²
Maximale kabelgrootte (rigide/flexibel)	150 / 70 mm ²
Maximale breedte busbar	32 mm
Nominale aandraaikoppel	20 Nm
Voorbereid voor vergrendeling in UIT-positie	Ja (ø8 mm max)

Hoogte

108 mm

Breedte (mm)

180

Diepte

75 mm

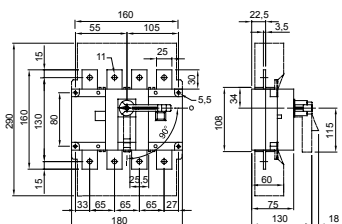
Gewicht (kg)

1.6

DC NOMINALE BEDRIJFSSTROOM (Ie)

DC-20A / DC-20B (220 V DC)	250 A / 250 A
DC-20A / DC-20B (400 V DC)	250 A / 250 A
DC-20A / DC-20B (440 V DC)	-
DC-20A / DC-20B (500 V DC)	250 A / 250 A
DC-21A / DC-21B (220 V DC)	250 A / 250 A
DC-21A / DC-21B (400 V DC) 200 A / 200 A (2 polen in serie voor "+" en 1 pool voor "-")	-
DC-21A / DC-21B (440 V DC)	-
DC-21A / DC-21B (500 V DC) 200 A / 200 A (2 polen in serie voor "+" en 1 pool voor "-")	-
DC-22A / DC-22B (220 V DC)	250 A / 250 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



STANDARDS/APPROVALS

