



Omschrijving Automatisch omschakelsysteem met drie standen

Code MSS ATS

Aant. polen 4P

Nominale stroom 100 A

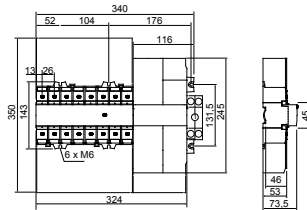
ELEKTRISCHE KENMERKEN

Standaard	EN 60947-3, EN 60947-6-1
AC nominale bedrijfsspanning (Ue)	400 V
DC nominale bedrijfsspanning (Ue)	230 V
AC maximale bedrijfsspanning (Ue max)	690 V
DC maximale bedrijfsspanning (Ue max)	-
Nominale isolatie spanning (Ui)	800 V
Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)	6 kV
Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 1 s (Icw)	4 kA
Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)	17 kA
Voorwaardelijke kortsluitstroom met zekering (Icc)	50 kA (gG 100A)
Vermogensverlies per pool	4,1 W
AC NOMINALE BEDRIJFSSTROOM (Ie)	
AC-20A / AC-20B (690 V AC)	-
AC-21A / AC-21B (400 V AC)	100 A / 100 A
AC-21A / AC-21B (500 V AC)	-
AC-21A / AC-21B (690 V AC)	100 A / 100 A
AC-22A / AC-22B (400 V AC)	100 A / 100 A
AC-22A / AC-22B (500 V AC)	-
AC-22A / AC-22B (690 V AC)	80 A / 80 A
AC-23A / AC-23B (400 V AC)	100 A / 100 A
AC-23A / AC-23B (500 V AC)	-
AC-23A / AC-23B (690 V AC)	80 A / 80 A
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

MECHANISCHE KENMERKEN

Mechanisch levensduur	10.000 cycli
Maximaal aantal aanvullende contacten dat kan worden geïnstalleerd	2
Minimale kabelgrootte	10 mm ²
Maximale kabelgrootte (rigide/flexibel)	70 mm ²
Maximale breedte busbar	-
Nominale aandraaikoppel	5 Nm
Voorbereid voor vergrendeling in UIT-positie	Ja (ø8 mm max)
Hoogte	245 mm
Breedte (mm)	340
Diepte	53 mm
Gewicht (kg)	3.5
DC NOMINALE BEDRIJFSSTROOM (Ie)	
DC-20A / DC-20B (220 V DC)	-
DC-20A / DC-20B (400 V DC)	-
DC-20A / DC-20B (440 V DC)	-
DC-20A / DC-20B (500 V DC)	-
DC-21A / DC-21B (220 V DC)	-
DC-21A / DC-21B (400 V DC)	-
DC-21A / DC-21B (440 V DC)	-
DC-21A / DC-21B (500 V DC)	-
DC-22A / DC-22B (220 V DC)	-
DC-22A / DC-22B (440 V DC)	-
DC-22A / DC-22B (500 V DC)	-
DC-23A / DC-23B (220 V DC)	-
DC-23A / DC-23B (400 V DC)	-
DC-23A / DC-23B (440 V DC)	-
DC-23A / DC-23B (500 V DC)	-

DIMENSIONAL



STANDARDS/APPROVALS

