



Popis Automatický přepínací systém se třemi polohami

Kód MSS ATS

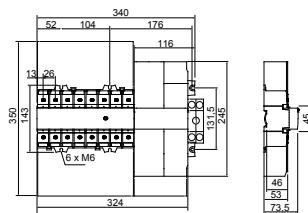
Počet

pólů 4P

Jmenovitý proud 160 A

Elektrické charakteristiky		MECHANICKÉ CHARAKTERISTIKY	
Norma	EN 60947-3, EN 60947-6-1	Mechanická životnost	10 000 cyklů
Jmenovité provozní napětí AC (Ue)	400 V	Maximální počet pomocných kontaktů, které lze nainstalovat	2
Jmenovité provozní napětí DC (Ue)	230 V	Maximální délka kabelu	10 mm <sup>2</sup>
Maximální provozní napětí AC (Ue max)	690 V	Maximální délka kabelu (tuhý/flexibilní)	70 mm <sup>2</sup>
Maximální provozní napětí DC (Ue max)	-	Maximální šířka přípojnice	-
Jmenovité izolační napětí (Ui)	800 V	Jmenovitý utahovací moment	5 Nm
Jmenovité rázové výdržné napětí (Uimp)	6 kV	Předpřipravené pro zámek v poloze OFF	Ano (max. ø8 mm)
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud po dobu 1 s (Icw)	4 kA	Výška	245 mm
Jmenovitá zapínací schopnost zkratového proudu (Icm)	17 kA	Šířka (mm)	340
Podmíněný zkratový proud s pojistkou (Icc)	40 kA (gG 160 A)	Hloubka	53 mm
Rozptýlený výkon na pól	7,5 W	Hmotnost (kg)	4
<b>JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD AC (Ie)</b>		<b>JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD DC (Ie)</b>	
AC-20A / AC-20B (690 V AC)	-	DC-20A / DC-20B (220 V DC)	-
AC-21A / AC-21B (400 V AC)	160 A / 160 A	DC-20A / DC-20B (400 V DC)	-
AC-21A / AC-21B (500 V AC)	-	DC-20A / DC-20B (440 V DC)	-
AC-21A / AC-21B (690 V AC)	160 A / 160 A	DC-20A / DC-20B (500 V DC)	-
AC-22A / AC-22B (400 V AC)	160 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (220 V DC)	-
AC-22A / AC-22B (500 V AC)	-	DC-21A / DC-21B (400 V DC)	-
AC-22A / AC-22B (690 V AC)	100 A / 125 A	DC-21A / DC-21B (440 V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400 V AC)	125 A / 160 A	DC-21A / DC-21B (500 V DC)	-
AC-23A / AC-23B (500 V AC)	-	DC-22A / DC-22B (220 V DC)	-
AC-23A / AC-23B (690 V AC)	80 A / 80 A	DC-22A / DC-22B (400 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





Product Data Sheet

GW97767

Řada 97 MSS

STANDARDS/APPROVALS

