



Popis Manuální odpínač se třemi pozicemi

Kód MSS 125

Počet

pólů 4P

Jmenovitý proud 100 A

Elektrické charakteristiky		MECHANICKÉ CHARAKTERISTIKY	
Norma	EN 60947-3	Mechanická životnost	10 000 cyklů
Jmenovité provozní napětí AC (Ue)	400 V	Maximální počet pomocných kontaktů, které lze nainstalovat	1
Jmenovité provozní napětí DC (Ue)	-	Maximální délka kabelu	4 mm ²
Maximální provozní napětí AC (Ue max)	690 V	Maximální délka kabelu (tuhý/flexibilní)	50 / 35 mm ²
Maximální provozní napětí DC (Ue max)	220 V	Maximální šířka přípojnice	-
Jmenovité izolační napětí (Ui)	800 V	Jmenovitý utahovací moment	6 Nm
Jmenovité rázové výdržné napětí (Uimp)	8 kV	Předpřipravené pro zámek v poloze OFF	Ano (max. ø6 mm)
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud po dobu 1 s (Icw)	2,5 kA	Výška	94 mm
Jmenovitá zapínací schopnost zkratového proudu (Icm)	12 kA	Šířka (mm)	215
Podmíněný zkratový proud s pojistkou (Icc)	100 kA (gG 100 A)	Hloubka	50 mm
Rozptýlený výkon na pól	3,1 W	Hmotnost (kg)	1.2
JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD AC (Ie)		JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD DC (Ie)	
AC-20A / AC-20B (690 V AC)	100 A / 100 A	DC-20A / DC-20B (220 V DC)	100 A / 100 A (2 póly v sérii pro každou polaritu)
AC-21A / AC-21B (400 V AC)	100 A / 100 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)	80 A / 80 A	DC-20A / DC-20B (500 V DC)	-
AC-22A / AC-22B (400 V AC)	100 A / 100 A	DC-21A / DC-21B (220 V DC)	100 A / 100 A (2 póly v sérii pro každou polaritu)
AC-22A / AC-22B (500 V AC)	-	DC-21A / DC-21B (400 V DC)	-
AC-22A / AC-22B (690 V AC)	40 A / 40 A	DC-21A / DC-21B (440 V DC)	-
AC-23A / AC-23B (400 V AC)	63 A / 63 A	DC-21A / DC-21B (500 V DC)	-
AC-23A / AC-23B (500 V AC)	-	DC-22A / DC-22B (220 V DC)	100 A / 100 A (2 póly v sérii pro každou polaritu)
AC-23A / AC-23B (690 V AC)	25 A / 25 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)	63 A / 63 A (2 póly v sérii pro každou polaritu)
-	-	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

GW97760

Řada 97 MSS

STANDARDS/APPROVALS

