

BLUE SEA SYSTEMS

BATTERIBRYTERE - 300 AMP KONTINUERLIG

Blue Sea m-Series Battery Switches

300 Amp kontinuerlig for utenbords og mindre bensin og dieselmotorer

Fortinnet kobberbolter for maksimum strømføring og korrosjonsbeskyttelse
 Bolter for M10 kabelterminaler
 Bolter lengde 22 mm tillater flere kabelterminaler montert samtidig
 Boltene er helstøpt i godset hvilket gjør at de aldri løsner
 Bryternes konstruksjon tillater tre forskjellige installasjoner:
 gjennom vegg, innfelt i vegg eller på vegg.
 Beskyttelse deksel med tre løse vegger beskytter bolter og terminaler og tillater montering av kabler i alle retninger
 Merkeskilt inkludert
 Nøkkel på alle brytere kan tas av
 Gnistsikker for montering i motorrom
 På vegg - H: 72 mm B: 72 mm D: 78 mm
 Innfelt - Monteringshull: Ø 67 mm
 Gjennom vegg - Monteringshull: Ø59 mm
 CE godkjent
 Godkjent iht ABYC
 Godkjent iht ISO 8846 og UL 1107
 Gnistsikker iht UL 1500 og SAE J1171
 Vanntett i henhold til IP66 standard

Spesifikasjoner:	20 31 38	20 31 40	20 31 42
	20 31 39	20 31 40	20 31 26

Belastning 10 sek	1 500A	1 500A	1 000A
Belastning 60 sek	775A	775A	650A
Belastning 5 min - kortvarig	500A	500A	450A
Belastning 60 min - kontinuerlig	300A	300A	300A
Maks system spenning	48V	32V	32V

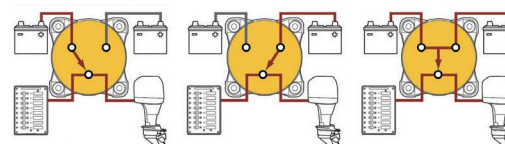
20 31 39 OFF / ON - NØKKELE	6005
20 31 38 OFF / ON	6006
20 31 40 OFF 1 / 2 / 1+2	6007
20 31 26 OFF / ON (TO POLET)	6010
20 31 42 OFF / ON / COMBINE BATTERIES	6011

Den amerikanske standarden for godkjennelse av marine batteribrytere er UL 1107. Denne standarden klassifiserer batteribrytere i henhold til kontinuerlig ampere belastning i 5 minutter og 60 minutter. Blue Sea hevder at disse tidsintervallene ikke er relevante når motoren starter og batteribryterne utsettes for høy ampere belastning i 10 til 60 sekunder. Blue Sea har derfor utvidet testing og klassifisering av batteribryterne med høye amperebelastninger i suksessive 10 sekunders perioder. I tillegg er batteribryterne testet med høy ampere belastning i 60 sekunder som representer start av motor under særlige vanskelige forhold. Disse to utvidete testene er gjennomført i tillegg til obligatoriske UL 1107 tester.



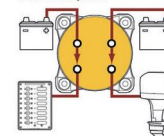
6007 / 20 31 40

Funksjon: - kobler batteribank 1 til alle strømkretser
 - kobler batteribank 2 til alle strømkretser
 - kobler, med en bryter, batteribank 1 og 2 til alle strømkretser samtidig



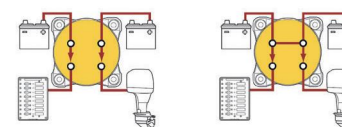
6010 / 20 31 26

Funksjon: - kobler to separate batteribankers samtidig
 - kan benyttes i et to polet anlegg for å slå av positive og negative poler samtidig



6011 / 20 31 42

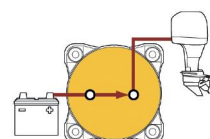
Funksjon: - kobler to separate batteribankers samtidig
 - kan koble batteribankers sammen i nødsfall



6005 / 20 31 39

Funksjon: - kobler et batteri til en strømkrets

6006 / 20 31 38



MONTERING:

Gjennom vegg, innfelt og på vegg

