

FDV – DOKUMENTASJON		Nr.:035
		Rev.:
		Dato: 6.7.2015
Produktspesifikasjon	Lastbryter, brytere og impulsbryter	
Produktnavn	Aster serie	
Anvisning for drift	Ingen	
Vedlikehold	Produktet er vedlikeholdsfritt	
Henvisninger Vedlegg	Produktkatalog, dokumentasjon, brukerveiledning og tekniske data	
Produsent	General Electric	
Importør	EFA Elektro AS, Postboks 593, 1411 Kolbotn, Norway Tlf. 66812400 e-mail: post@efa.no - www.efa.no	

EFA Elektro AS



Serviceingeniør vern og startapparater

Teknisk data for Aster lastbryter

Type		Lastbryter (vipp)	Lastbryter (vri)
Standard		EN-60947-3 VDE 0632 part 101	EN-60947-3
Merke strøm In		40-63-80-100A	32-40-63A
Bryterkapasitet ved 415V Cos =0,95		3xIn	8xIn
Bryterkapasitet ved 415V Cos =0,65		3xIn	8xIn
Spenning enkel pol		240/415V	-
Spenning flere poler		240/415V	240/415V
Maks strøm i mindre enn 1 sek.		2kA	-
Levetid mekanisk (av-på syklus)		>20000	>10000
Levetid elektrisk Cos =0,95, Un og In		>1500	>1500
Kortslutningssikker med forakoblet sikring GG/GL	Nomiell	16kA	15kA
	Peak	7kA	10kA
Kapslingsgrad		IP20	IP20
Skrue		Pozidrive 2	Pozidrive 2
Klemmekapasitet	min.	1x6mm ²	1x2,5mm ²
	maks	1x50mm ²	1x25mm ²



Teknisk data for Aster impulsbryter og bryter

Type		Impulsbryter	Bryter
Standard		EN-60669-1 VDE 0632 part 101	EN-60669-1 VDE 0632 part 101
Merke strøm In		16A	16A 32A
Bryterkapasitet ved 415V Cos =0,95		-	1,25xIn
Spenning enkel pol		240V	240V
Spenning flere poler		-	415V
Levetid mekanisk (av-på syklus)		>20000	>20000
Levetid elektrisk Cos =0,95, Un og In		>20000	>20000 >5000
Kortslutningssikker med forakoblet sikring GG/GL	Nomiell	4,5kA	4,5kA
	Peak	3kA	3kA
Kapslingsgrad		IP20	IP20
Skruer		Pozidrive 1	Pozidrive 1
Klemmekapasitet	min.	1x1,5mm ²	1x1,5mm ²
	maks	1x10mm ²	1x10mm ²

