

# FDV - Kontaktor AF16-40-00-13 100-250V AC/DC

EFA-varenr.:	411000056
EI-nummer:	4117708
Leverandørens varenr.	1SBL177201R1300
Type betegnelse:	AF16-40-00-13
GTIN-nr.:	3471523115132
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000066 - Kontaktor for vekselstrøm
Tolltariff:	85369010
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	410102



## Beskrivelse

Kontakter AF9-AF38. Kontaktorserie med elektronisk styrt spole som kan mates med bde AC (50/60Hz) og DC styrespenning, i et bredt spenningsområde. Dette gir en plitelig styrekrets som kan håndtere store spenningsvariasjoner. Det er innebygget dempeledd. AF-teknologien er basert på DC sploeteknologi, og er derfor helt lydls (ingen summing). (AF9Z-AF38Z er spesialutgave med EKSTRA LAV spoleeffekt samt motstr spenningsdipper). NB! - NC kontakt er ikke nødvendig ved forrigling, da el/mek forrigling VEM4 har dette innebygd. Max 690V/25-400Hz p hovedpolar. 4-polede kontakter. Disse kan leveres i hhv. 4NO eller 2NO+2NC hovedpolar. AF16 : 30A AC1 m/6mm kabel. Dimensjoner AF9-AF16: HxBxD=86x45x71,5mm.

## Teknisk beskrivelse

Kontaktor AF16-40-00-13  
 Nominell matespenning  $U_s$  ved AC 50 HZ (V): 100 - 250  
 Nominell matespenning  $U_s$  ved AC 60 HZ (V): 100 - 250  
 Nominell matespenning  $U_s$  ved DC (V): 100 - 250  
 Spenningstype for betjening: AC/DC  
 Nominell strøm  $I_e$  ved AC-1, 400 V (A): 30  
 Nominell strøm  $I_e$  ved AC-3, 400 V (A): 18  
 Nominell effekt ved AC-3, 400V (kW): 7.5  
 Tilkoblingstype hovedstrømkrets: Skrukobling  
 Antall hovedkontakter normalt åpne: 4  
 For rekkemontasje: Nei  
 Antall hjelpekontakter normalt åpne: 0  
 Antall hjelpekontakter normalt lukket: 0  
 Antall hovedkontakter normalt lukket: 0

## ETIM-egenskaper

Nominell matespenning $U_s$ ved AC 50	100 - 250
Nominell matespenning $U_s$ ved AC 60	100 - 250
Nominell matespenning $U_s$ ved DC	100 - 250
Spenningstype for betjening	AC/DC
Nominell strøm $I_e$ ved AC-1, 400 V	30
Nominell strøm $I_e$ ved AC-3, 400 V	18



Nominell effekt ved AC-3, 400V	7,5
Antall hjelpekontakter normalt åpne	0
Antall hjelpekontakter normalt lukket	0
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Skrukobling
Antall hovedkontakter normalt lukket	0
Antall hovedkontakter normalt åpne	4

### **Vedlikehold**

Ingen krav til vedlikehold

### **Retur/Deponi**

Produktet er å betrakte som spesialavfall, og skal kastes som E-avfall.