

# ODV-3-440390-3F1E-MN

Datenblatt des Optidrive Eco

**18,5 kW (25 HP), 39 A, 380-480 V, 3PH**  
IP66 Outdoor Frequenzumrichter mit Schaltelement  
und EMV-Filter und TFT-Display



## Eingangsnennwerte

Versorgungsspannung	380-480 V
Eingangsphasen	3
Gleichstromversorgung	35,1 A
Versorgungssicherung oder MCB (Typ B)	40 A

## Ausgangsnennwerte

Motor-Ausgangsleistung	18,5 kW (25 HP)
Ausgangsspannung	0 – Supply Voltage
Ausgangsstrom	39 A

## Kabelinformationen

Maximale Versorgungskabelgröße	16 mm <sup>2</sup> (0,02 sq in)
Maximale Motorkabelgröße	16 mm <sup>2</sup> (0,02 sq in)
Maximale Motorkabellänge	100 m (328 ft)

## Werkseitig vorgesehene Optionen

EMV-Filter	Interner EMV-Filter
Bremstransistor	Kein Bremstransistor
Gehäuse	IP66 mit Trennfunktion Outdoor
Display	TFT-Display
Beschichtung der Leiterplatte	Norm



## Abmessungen

Größe	4
Höhe	360 mm (14,17 in)
Breite	240 mm (9,45 in)
Tiefe	271 mm (10,67 in)
Gewicht	9,5 kg (20,94 lbs)
Befestigungen	4 x M4

## Abmessungen verpackt

Höhe	325 mm (12,8 in)
Breite	295 mm (11,61 in)
Tiefe	425 mm (16,73 in)
Gewicht	11,5 kg (25,35 lbs)



Diesen Frequenzumrichter kaufen oder  
weitere Informationen anfordern:  
<https://www.shc-gmbh.com>

