

# ODV-3-641800-3F1N-MN

Datenblatt des Optidrive Eco

**90 kW (150 HP), 180 A, 380-480 V, 3PH**  
IP55 Frequenzumrichter mit EMV-Filter und TFT-Display



## Eingangsnennwerte

Versorgungsspannung	380-480 V
Eingangsphasen	3
Gleichstromversorgung	167,4 A
Versorgungssicherung oder MCB (Typ B)	250 A

## Ausgangsnennwerte

Motor-Ausgangsleistung	90 kW (150 HP)
Ausgangsspannung	0 – Supply Voltage
Ausgangsstrom	180 A

## Kabelinformationen

Maximale Versorgungskabelgröße	150 mm <sup>2</sup> (0,23 sq in)
Maximale Motorkabelgröße	150 mm <sup>2</sup> (0,23 sq in)
Maximale Motorkabellänge	100 m (328 ft)

## Werkseitig vorgesehene Optionen

EMV-Filter	Interner EMV-Filter
Bremstransistor	Kein Bremstransistor
Gehäuse	IP55
Display	TFT-Display
Beschichtung der Leiterplatte	Norm



## Abmessungen

Größe	6
Höhe	865 mm (34,06 in)
Breite	330 mm (12,99 in)
Tiefe	332 mm (13,07 in)
Gewicht	55 kg (121,25 lbs)
Befestigungen	4 x M10

## Abmessungen verpackt

Höhe	980 mm (38,58 in)
Breite	450 mm (17,72 in)
Tiefe	450 mm (17,72 in)
Gewicht	58 kg (127,87 lbs)



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

