

# ODV-3-460280-3012-MN

Datenblatt des Optidrive Eco

**18,5 kW (25 HP), 28 A, 500-600 V, 3PH**  
IP20 Frequenzumrichter mit TFT-Display



## Eingangsnennwerte

Versorgungsspannung	500-600 V
Eingangsphasen	3
Gleichstromversorgung	34 A
Versorgungssicherung oder MCB (Typ B)	40 A

## Ausgangsnennwerte

Motor-Ausgangsleistung	18,5 kW (25 HP)
Ausgangsspannung	0 – Supply Voltage
Ausgangsstrom	28 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	Kein interner EMV-Filter
Bremstransistor	Kein Bremstransistor
Gehäuse	IP20
Display	TFT-Display
Beschichtung der Leiterplatte	Norm



## Abmessungen

Größe	4
Höhe	418 mm (16,46 in)
Breite	172 mm (6,77 in)
Tiefe	240 mm (9,45 in)
Gewicht	9,2 kg (20,28 lbs)
Befestigungen	4 x M8

## Abmessungen verpackt

Höhe	340 mm (13,39 in)
Breite	280 mm (11,02 in)
Tiefe	560 mm (22,05 in)
Gewicht	11,2 kg (24,69 lbs)



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

