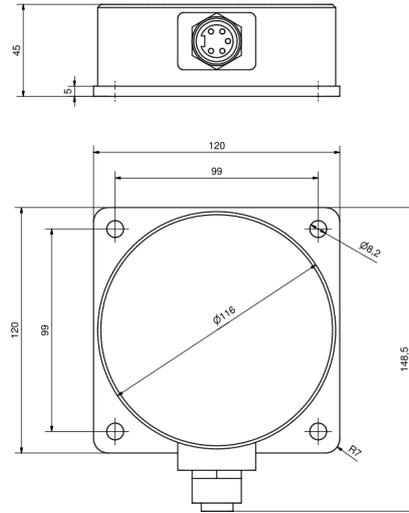




Remote

Best. Nr.: VDC-O-R5 oder VDC-O-R4

Bauform



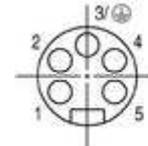
Bauart

Remote

Anschluss

PIN1 - 0V
 PIN2 - 0V
 PIN3 - PE
 PIN4 - +24V
 PIN5 - +24V

5polige Buchse



1 schwarz/black
 2 blau/blue
 PE grün/gelb/green/yellow
 4 braun/brown
 5 weiß/white

Übertragungsabstand

0...4mm

Versatz

≤4mm

Funktionalität

Power only

Allgemeine Merkmale

Funktionsanzeige

nein

Kurzschlussfest

ja

Betriebstemperatur T_a

-10°C ... +55°C, thermischer Überlastschutz

Allgemein

Remote-Koppler: Betrieb nur mit dem Base-Koppler

Elektrische Merkmale

Restwelligkeit U_{out} ≤ 500mV_{ss}

Betriebsbereit

< 500 ms

EMV

EN 55011 Gruppe 1, KL A

EMV

EN 61000-4-2/3/4/5, Schärfegrad 3/3/3/3

Ausgangsspannung

24 VDC ± 10 %

Ausgangsstrom

5 A

Max. Leistung

120 W

Mechanische Merkmale

Gehäusematerial

Aluminium eloxiert schwarz

Schutzart

IP67 (im gesteckten Zustand)

Anschlussart

7/8" Buchse (5pol. oder 4pol.)

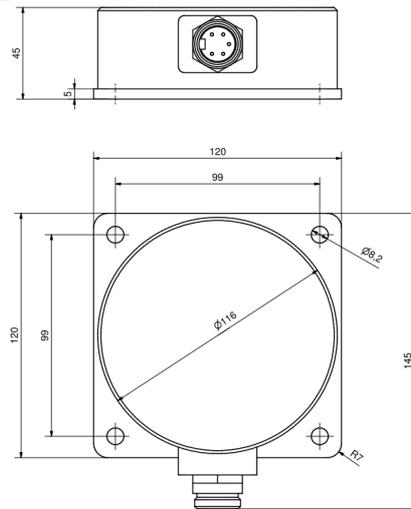
Gewicht

ca. 850g

**Base**

Best. Nr.: VDC-O-B5 oder VDC-O-B4

Bauform



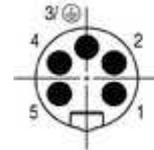
Bauart

Base

Anschluss

PIN1 - 0V
 PIN2 - 0V
 PIN3 - PE
 PIN4 - +24V
 PIN5 - +24V

5 polig Stecker



1 schwarz/black
 2 blau/blue
 PE grün/gelb/green/yellow
 4 braun/brown
 5 weiß/white

Übertragungsabstand

0-4 mm

Versatz

≤4mm

Funktionalität

Power only

Allgemeine Merkmale

Verpolschutz

ja

Funktionsanzeige

grün

langames Blinken

Power ON, kein Remote

Dauerlicht (statisch)

in Transferposition

schnelles Blinken

Überlast/Kurzschluss

Betriebstemperatur T_a

-10°C ... +55°C, thermischer Überlastschutz

Lagertemperatur

-25°C ... 70°C

Schutzart

IP67

Allgemein

Base-Koppler: Betrieb nur mit dem Remote-Koppler

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung

+24V DC ±10%

Betriebsstrom DC

<10 A

Betriebsstrom Leerlauf

<0.5A

EMV

EN 55011 Gruppe 1, KL A

EMV

EN 61000-4-2/3/4/5, Schärfegrad 3/3/3/3

Mechanische Merkmale

Gehäusematerial

Aluminium eloxiert schwarz

Schutzart

IP67 (im gesteckten Zustand)

Anschlussart

7/8" Stecker (5pol. oder 4pol.)

Gewicht

ca. 850g

Einbau in Metall

Abstand A >2mm

Abstand B >4mm

