

DECKMA GmbH

Decksmaschinen und Automation Vertriebs GmbH

Fon: +49 (0)4105 - 65 60-0 · Fax: +49 (0)4105 - 65 60-25 · Web: www.deckma-gmbh.de · E-Mail: info@deckma-gmbh.de

Wärmemelder, 60 °C / Heat Detector, 60 °C

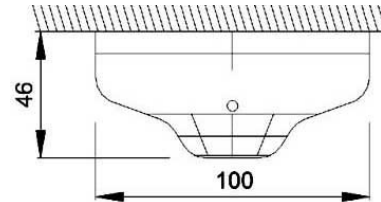
DCD-AE3M



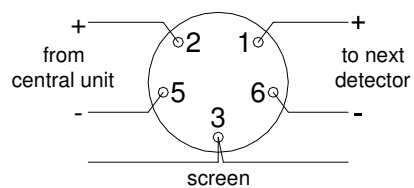
DCD-AE3M



YBN-R6M



Sockel / Socket
YBN-R6M



YBN-UA
YBN-R6M



MBB-1

Materialien	Gehäuse aus Polycarbonat , weiß Kontakte versilbert, Schrauben aus galvanisiertem Stahl	Materials	Body of white Polycarbonate Contacts silver plated Screws of galvanised steel
Schutzart	IP 42 mit Aufbausockel IP 54 mit Maschinenraumsockel	Protection class	IP 42 with surface base IP 54 with surface base wt.
Temperaturbereich	-25 °C bis +70 °C	Temperature range	-25 °C bis +70 °C
Betriebsspannung	9,5-30V DC	Operating voltage	9,5-30V DC
Stromaufnahme	35 uA (Ruhe) 40 mA (Alarm)	Current consumption	35 uA (quiescent) 40 mA (alarm)
Gewicht	0,1 kg	Weight	0,1 kg
Abmessungen	Durchmesser 100mm Höhe mit Sockel 46mm	Dimensions	Diameter 100mm Height with base 46mm
Zulassungen	LPCB, GL (MED), EN54:2000 Claas A1& A1R	Approvals	LPCB, GL (MED), EN54:2000 Claas A1& A1R
Type	Merkmale	Features	Best. Nr. / Order No.
DCD-AE3M	Wärmedifferenzialmelder ohne Sockel	Rate of rise heat detector without base	000-894
YBN-R/6	Wohnraum Sockel (Aufbau)	Accommodation base (Surface)	000-836
YBN-UA	Decken Einbaurahmen Inklusive Befestigungsmaterial	Ceiling recess mounting frame Including mounting material	002-664
MBB-1	Maschinenraum Unterteil (IP54)	Surface backbox wt (IP54)	000-832
Funktion / Anwendung		Function / Application	
Model DCD-AE3M ist ein Marine zugelassener Differential-Wärmemelder mit einem Temperatur-Maximalwert von 60 °C und einer Differential-Komponente. Der DCD-AE3M ist überall dort einzusetzen, wo bei optischen Rauchmeldern mit Fehlalarmen durch Wasserdampf zu rechnen ist, wie z.B. in Küchen oder Waschräumen		Model DCD-AE3M is a marine approved rate of rise heat detector with a 60 °C fixed temperature element, and uses a thermistor and linearising circuit to provide an accurate linear response heat detection. The DCD-AE3M is ideal for use where medium ambient temperatures exist, such as drying rooms or where smoke detectors are unsuitable because of the presence of steam or cooking fumes such as in a kitchen or boiler / laundry room.	