

CH20M AD SHL 5.00/03 AGY 3747

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild















Zukunftssichere Lösungen für Industrie-Elektronik zur Montage im Schaltschrank

Elektronikgehäuse sind entscheidend für die Integration elektronischer Baugruppen im Schaltschrank. Sie schützen empfindliche Komponenten und sorgen für zuverlässige Verbindungen. Durch hochwertige Materialien bieten sie langfristige Lösungen für Industrieanwendungen.

Ihre Vorteile:

Flexibilität: Skalierbare Lösungen für unterschiedliche Anforderungen

Sicherheit: Robuste Bauweise zum Schutz Ihrer Elektronik Effizienz: Einfache Montage und optimierte Anschlusstechnik

Gehäuselösungen für jede Anwendung:

Unser Portfolio umfasst Modulgehäuse (z. B. CH20M), Kleingehäuse und Profilgehäuse, die für Steuerungs-, Signalwandlungs- und Sicherheitsanwendungen entwickelt wurden. Diese Gehäuse bieten anpassbare Designs, einfache Montage und eine hohe Anschlusskapazität.

Individuelle Anpassung:

Neben Standardlösungen bieten wir Anpassungen in Design, Farbe und Bedruckung. Der Weidmüller Configurator ermöglicht eine individuelle Gestaltung.

Unser Service:

wir biete kompetente Beratung und technischen Support für Ihre Projekte. Im Download-Bereich finden Sie CAD-Daten, Datenblätter und Installationsanleitungen für eine effiziente Integration.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M achatgrau, Seitenelementabdeckung, Brei- te: 17.5 mm
BestNr.	<u>2554740000</u>
Art	CH20M AD SHL 5.00/03 AGY 3747
GTIN (EAN)	4050118564792
VPE	50 Stück



CH20M AD SHL 5.00/03 AGY 3747

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Tiefe	15,2 mm	Tiefe (inch)	0,598 inch
Höhe	23,4 mm	Höhe (inch)	0,921 inch
Breite	17,5 mm	Breite (inch)	0,689 inch
Nettogewicht	1,44 g		
Temperaturen			
Umgebungstemperatur	-25 °C85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40120 °C

5...93 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung

Werkstoffdaten

Feuchtigkeit

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA 66 GF 30
Isolierstoffgruppe	I	Kriechstromfestigkeit (CTI)	600 ≤ CTI
Oberfläche	unbehandelt	Werkstoff	Kunststoff

Allgemeine Daten

Farbe	achatgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7038
Schutzart	IP20 im verbauten Zustand	Vergießbarkeit	Nein
		·	<u> </u>

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-19-06-05	ECLASS 14.0	27-19-06-05
ECLASS 15.0	27-19-06-05		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

OHS	Konform	

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP	
Kataloge	Catalogues in PDF-format	



CH20M AD SHL 5.00/03 AGY 3747

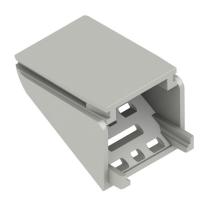
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild



Maßzeichnung



