

HDC 32A SBU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt.

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit.

Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert.

Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 25
Best.-Nr.	1788040000
Art	HDC 32A SBU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248205486
VPE	1 ST

HDC 32A SBU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	106 mm	Tiefe (inch)	4.1732 inch
Höhe	75 mm	Höhe (inch)	2.9527 inch
Breite	64 mm	Breite (inch)	2.5197 inch
Befestigungsmaß Höhe	46 mm	Befestigungsmaß Breite	92 mm
Nettogewicht	462 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Chemische Beständigkeit	Substanz	Aceton
Chemische Beständigkeit	Substanz	Bedingt beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Diesel
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Ethylalkohol
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Getriebeöl
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Hydrauliköl
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Kühlflüssigkeit
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Petroleumbenzin
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Schweiß
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Superbenzin
Chemische Beständigkeit	Substanz	Bedingt beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Wasser
Chemische Beständigkeit	Substanz	Beständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	UV
Chemische Beständigkeit	Substanz	Unbeständig
Chemische Beständigkeit	Substanz	Ozon
Chemische Beständigkeit	Substanz	Unbeständig

HDC 32A SBU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	92 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	56 mm	Breite Sockel C1	64 mm
Länge Gehäuse	82 mm	Höhe Gehäuse B	75 mm
Höhe Sockel B1	5 mm		

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	1.2 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl

Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 25	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzugsdrehmoment	1.2 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	2
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	7
Kabeleingang	mit Gewinde	Typ	Aufbau (Sockel)
Bügelausführung	Querbügel	Dichtung	NBR
Gewinde (innen)	M 25	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	7	Geeignet für ModuPlug®	Nein

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

