

HDC 16A SDLU 1M20G

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: 5, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe Kabellänge: M 20
Best.-Nr.	1934710000
Art	HDC 16A SDLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248591886
VPE	1 ST

HDC 16A SDLU 1M20G

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	96 mm	Tiefe (inch)	3.7795 inch
Höhe	76.5 mm	Höhe (inch)	3.0118 inch
Breite	75.9 mm	Breite (inch)	2.9882 inch
Befestigungsmaß Höhe	40 mm	Befestigungsmaß Breite	64 mm
Nettogewicht	288 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	Chemische Beständigkeit
	Aceton	Bedingt beständig
	Bohröl	Beständig
	Diesel	Beständig
	Ethylalkohol	Beständig
	Getriebeöl	Beständig
	Hydrauliköl	Beständig
	Kühlflüssigkeit	Beständig
	Petroleumbenzin	Beständig
	Schweiß	Beständig
	Superbenzin	Bedingt beständig
	Wasser	Beständig
	UV	Unbeständig
	Ozon	Unbeständig

HDC 16A SDLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	64 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	29.5 mm	Breite Sockel C1	50 mm
Länge Gehäuse	79 mm	Höhe Gehäuse B	57 mm
Höhe Sockel B1	4 mm		

Allgemeine Daten

Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
------------	------------	-----------	-----------------------------

Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 20	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	mit Deckel	Anzugsdrehmoment	0.5 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Ausführung Deckel	mit Deckel	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	5	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Aufbau (Sockel)	Bügelausführung	Längsbügel
Dichtung	NBR	Gewinde (innen)	M 20
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	5
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		