



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEX: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Sockelgehäuse, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
<u>3139880000</u>
HDC 24B SS 1M40G ATEX
4099987382243
1 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Technische Daten**

Zu	lassunge	n
----	----------	---

Zulassungen

# IECEX ATEX

216 mm 111.5 mm 80 mm 60 mm	Tiefe (inch) Höhe (inch)	8.5039 inch 4.3898 inch
111.5 mm 80 mm 60 mm	Höhe (inch)	
111.5 mm 80 mm 60 mm	Höhe (inch)	
80 mm 60 mm		
60 mm		
	Breite (inch)	3.1496 inch
	Befestigungsmaß Breite	187 mm
1225.48 g		<u> </u>
-20 °C40 °C	Grenztemperatur	-20 °C 80 °C
80 mm		
0 1 1 1 "	B "0	
		8
		grau Aufbau (Sockel)
	_	
		8
1755		1
EX		
TUEV24ATEX9197X	Zertifikat-Nr. (ATEX)	IECEXTUR24.0077X
8	Oberfläche	Pulverlack
8		
EC000427	ETIM 7.0	EC000437
	_	EC000437 EC000437
		27-44-02-02
		27-44-02-02
		27-44-02-02
		27-44-02-02
	LOLAGO 14.0	21-44-02-02
	80 mm  Sockelgehäuse V-0 Pulverlack false IP55  EX  TUEV24ATEX9197X	Sockelgehäuse

Katalogstand / Zeichnungen



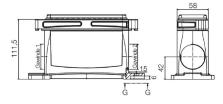


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

#### Baugröße 8 (24B)



Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEX: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC 24B TOS 1M32G ATEX	Ausfuehrung
BestNr.	3140010000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse,
GTIN (EAN)	4099987382373	Schraubverschluss, Standard
VPE	1 ST	
Art	HDC 24B TOS 2M32G ATEX	Ausfuehrung
BestNr.	3140020000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse,
GTIN (EAN)	4099987382380	Schraubverschluss, Standard
VPE	1 ST	
Art	HDC 24B TSS 1M32G ATEX	Ausfuehrung
Art BestNr.	HDC 24B TSS 1M32G ATEX 3140030000	Ausfuehrung HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse,
		· ·
BestNr.	3140030000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse,
BestNr. GTIN (EAN)	3140030000 4099987382397	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse,
BestNr. GTIN (EAN) VPE	3140030000 4099987382397 1 ST	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse, Schraubverschluss, Standard
BestNr. GTIN (EAN) VPE Art	3140030000 4099987382397 1 ST HDC 24B TSS 1M40G ATEX	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse, Schraubverschluss, Standard  Ausfuehrung

#### Size 8





Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEX: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC HDD 48 FC EX 1500	Ausfuehrung
BestNr.	3116690000	HDC - Einsatz, Buchse, 1500 V, Polzahl: 48, Crimpanschluss,
GTIN (EAN)	4099987235914	Baugröße: 8
VPE	1 ST	
Art	HDC HDD 48 MC EX 1500	Ausfuehrung
Art BestNr.	HDC HDD 48 MC EX 1500 3116670000	Ausfuehrung HDC - Einsatz, Stift, 1500 V, Polzahl: 48, Crimpanschluss, Baugröße: 8

Erstellungs-Datum 04.11.2025 06:14:45 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 4





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Art	HDC HDD 56 FC EX 1000	Ausfuehrung
BestNr.	<u>3116680000</u>	HDC - Einsatz, Buchse, 1000 V, Polzahl: 56, Crimpanschluss,
GTIN (EAN)	4099987235907	Baugröße: 8
VPE	1 ST	
Art	HDC HDD 56 MC EX 1000	Ausfuehrung
Art BestNr.	HDC HDD 56 MC EX 1000 3116660000	Ausfuehrung HDC - Einsatz, Stift, 1000 V, Polzahl: 56, Crimpanschluss, Baugröße: 8

#### Baugröße 8 (24B)



Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEX: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC 24B COVER ATEX	Ausfuehrung
BestNr.	<u>3140080000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Deckel für
GTIN (EAN)	4099987382441	Gehäuseunterteile, Schraubverschluss, Standard
VPE	1 ST	

#### Außengewinde M40



Die Adapter der Serie ADAP bieten Flexibilität und Vielseitigkeit beim Füllen von ungenutzten Eingängen in Ex-Geräten unter Beibehaltung des Explosionsschutzes Ex d und der Erhöhten Sicherheit Ex e sowie der Schutzart IP66/67/68.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	ADAPS M40-M32-W	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1261980000</u>	ADAP (Klippon Ex-Adapter), Adapter, gerade, M 40 ,M 32, Edelstahl
GTIN (EAN)	4050118093025	1.4404
VPE	9 ST	
` '		

Erstellungs-Datum 04.11.2025 06:14:45 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 5