

**HDC 24B TSS 1M40G ATEX**

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

[www.weidmueller.com](http://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**

Ausfuehrung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP55, Steckergehäuse, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
Best.-Nr.	<a href="#">3140040000</a>
Art	HDC 24B TSS 1M40G ATEX
GTIN (EAN)	4099987382403
VPE	1 ST

**HDC 24B TSS 1M40G ATEX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	191 mm	Tiefe (inch)	7.5197 inch
Höhe	111 mm	Höhe (inch)	4.3701 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2.2835 inch
Nettogewicht	647 g		

**Temperaturen**

Umgebungstemperatur	-20 °C...40 °C	Grenztemperatur	-20 °C ... 80 °C
---------------------	----------------	-----------------	------------------

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Abmessungen**

Breite	58 mm
--------	-------

**Allgemeine Daten**

Ausführung Gehäuse	Steckergehäuse	Baugröße	8
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	grau
Oberfläche	sonstige	Typ	Stecker
Halogenfrei	false	BG	8
Schutzart	IP55		

**Bemessungsdaten IECEx/ATEX**

Zertifikat-Nr. (IECEx)	TUEV24ATEX9197X	Zertifikat-Nr. (ATEX)	IECEXTUR24.0077X
------------------------	-----------------	-----------------------	------------------

**Ausführung**

Baugröße	8	Oberfläche	sonstige
BG	8		

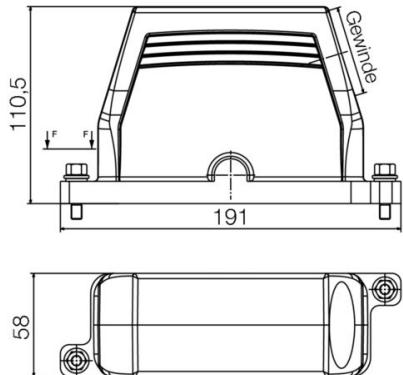
**Klassifikationen**

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		

**HDC 24B TSS 1M40G ATEX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**HDC 24B TSS 1M40G ATEX**

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

[www.weidmueller.com](http://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 SS 1M40G ATEX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3139880000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutztart: IP55, Sockelgehäuse,
GTIN (EAN)	4099987382243	Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
VPE	1 ST	
Art	HDC 24B SS 2M40G ATEX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3139890000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutztart: IP55, Sockelgehäuse,
GTIN (EAN)	4099987382250	Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
VPE	1 ST	
Art	HDC 24B AS ATEX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3139930000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutztart: IP55, Anbaugehäuse,
GTIN (EAN)	4099987382298	Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: none
VPE	1 ST	

**Size 8**

**IECEx**  
**ATEX**

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
Best.-Nr.	<a href="#">3116690000</a>	HDC - Einsatz, Buchse, 1500 V, Polzahl: 48, Crimpanschluss,
GTIN (EAN)	4099987235914	Baugröße: 8
VPE	1 ST	
Art	HDC HDD 48 MC EX 1500	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3116670000</a>	HDC - Einsatz, Stift, 1500 V, Polzahl: 48, Crimpanschluss, Baugröße: 8
GTIN (EAN)	4099987235792	
VPE	1 ST	
Art	HDC HDD 56 FC EX 1000	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3116680000</a>	HDC - Einsatz, Buchse, 1000 V, Polzahl: 56, Crimpanschluss,
GTIN (EAN)	4099987235907	Baugröße: 8
VPE	1 ST	

**HDC 24B TSS 1M40G ATEX**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Art	HDC HDD 56 MC EX 1000	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3116660000</a>	HDC - Einsatz, Stift, 1000 V, Polzahl: 56, Crimpanschluss, Baugröße: 8
GTIN (EAN)	4099987235785	
VPE	1 ST	