

KLIPPON K21 M16ACSS EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zur Installation von Signal-/ Energieversorgung oder Verteilung in explosionsgefährdeten Bereichen stehen unterschiedliche Typen von Klemmenkästen zur Verfügung. Die Klemmenkästen sind explosionsgeschützte Betriebsmittel, zugelassen für den Einsatz in Ex-Bereichen der Zonen 0, 1, 2 sowie 20, 21, 22. Sie sind gemäß den aktuellen internationalen Standards Ex e, Ex ia und Ex tb zugelassen. Durch kundenspezifische Konfiguration sind diese Klemmenkästen die optimale Lösung für jede Anwendung. Wählen Sie mit Hilfe der Produktübersicht selbst die für Sie passende Lösung!

Kombinieren Sie Gehäuse mit oder ohne Gewindebohrungen, mit einer passenden Tragschiene oder fertig bestückter Klemmenleiste. Wir haben eine kleine Auswahl für Sie zusammen gestellt, aber gerne konfigurieren wir Ihre individuelle Lösung.

Eigenschaften:

- Erhältlich in den verschiedensten Ausführungen auf Kundenwunsch
- Weitere Internationale Zulassungen, auch neben IECEx und ATEX erhältlich
- Hohe Qualität durch den Einsatz von bewährten Grundprodukten der Marke Klippon®

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klemmenkasten, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON K21 EX, KL SET 13A4 S, Bohrungen Seite A: 3 x M16x1,5, Bohrungen Seite B: 3 x M16x1,5
Best.-Nr.	8000004212
Art	KLIPPON K21 M16ACSS EX
GTIN (EAN)	4032248986507
VPE	1 Stück
Referenzprodukt	9526870000 8000004134

KLIPPON K21 M16ACSS EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	57 mm	Tiefe (inch)	2,244 inch
Höhe	80 mm	Höhe (inch)	3,15 inch
Breite	125 mm	Breite (inch)	4,921 inch
Nettogewicht	700 g		

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	IECEx IBE 13.0002X
-------------------------------------	-------------------	--------------------------------------	--------------------

Werkstoffdaten

Oberfläche	unbehandelt	Werkstoff	Aluminium AlSi12
------------	-------------	-----------	------------------

Allgemeine Daten

Schutzart	IP66, IP67
-----------	------------

Gehäuse

Bohrungen Seite A	3 x M16x1,5	Bohrungen Seite B	3 x M16x1,5
Werkstoff	Aluminium AlSi12		

Standard-Merkmale

Ausführung	ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6
------------	---------------------------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 9.1	27-18-05-90	ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02
ECLASS 13.0	27-18-05-02	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

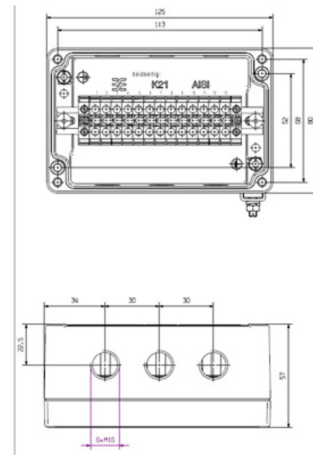
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	IBEXU12ATEX1145X IECExIBE13.0002X
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

KLIPPON K21 M16ACSS EX

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



KLIPPON K21 M16ACSS EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kunststoff - Verschlusschrauben Ex e/i 7 Joule



Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art	VP M16 EX SI 7J	Ausführung
Best.-Nr.	2066720000	VPK EX 7J (Ex-Verschlusschraube Kunststoff 7J), Verschlussstopfen,
GTIN (EAN)	4050118415438	geschlossen, M 16, 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.),
VPE	100 Stück	Polyamid 6