Produktdatenblatt

Art. Nr. 83.020.0643.1

DALI Gateway gesis KNX FLEX-DA64 Z



System gesis® FLEX - Das 1-phasig versorgte KNX DALI Gateway im flachen, auf Tragschiene montierbaren AP-Gehäuse zum dezentralen Einbau kann bis zu 64 DALI2 Vorschaltgeräte in 16 Gruppen und in Einzel-EVG Ansteuerung verwalten. Es ist als DALI 2 Single Master zertifiziert, unterstützt alle gängigen DALI Device Typen und ermöglicht damit z.B. RGBW, Tunable White und die komplexe Farbsteuerung mittels Device Typ 8. Die komfortable DCA bietet neben der Gruppierung und Definition der EVGs weitere Möglichkeiten wie z.B. Zeitsteuerungen zur Realisierung von HCL Vorgaben. Die Parametrierung erfolgt mit der ETS ab Version 5. Am Modul können Fehler und Statusmeldungen abgerufen sowie die DALI Gruppen angesteuert werden. Der 5-polige Ausgang beinhaltet DALI +/-, L, N und PE. Die nach IEC 61535 steckbaren, elektrischen Verbindungen zu den Sensoren und Verbrauchern trennen Automation und Installation. Alle benötigten Steckverbinder liegen bei.

Art. Nr.	83.020.0643.1
EAN	4049088628375
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Anschlussart	Steckanschluss
Busankopplung inklusive	ja
Bussystem EIB/KNX	ja
Farbe	lichtgrau/schwarz
Montageart	Aufputz
RAL-Nummer (ähnlich)	7035/9005
Schutzart (IP)	IP20

Ausgänge

Anzahl der Ausgänge	1
Stromart	AC/DC
Vor Ort-/Handbedienung	ja

Einspeisung

Buseinspeisung	KNX TP1
Nennspannung	230 V
Spannungsart	AC

Sonstige

Min. Betriebstemperatur	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Halogenfrei	ja
Werkstoff	Kunststoff

Abmessungen

Höhe	44 mm
Länge	162 mm

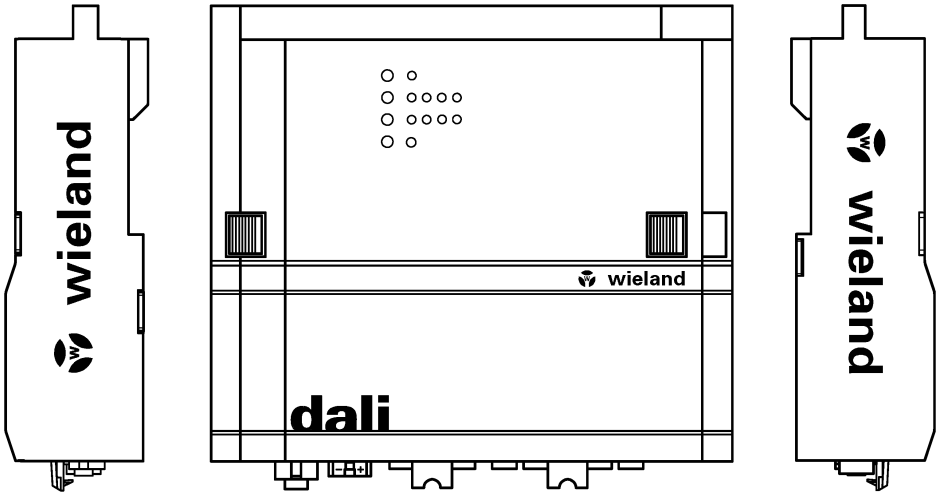
Breite	149 mm

Zubehör

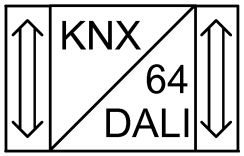
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
Z5.524.1410.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 40x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 40cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.
Z5.524.1510.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 50x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 50cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.
Z5.524.1610.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 60x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 60cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.
Z5.524.1710.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 70x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 70cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.
Z5.524.1810.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 80x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 80cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.
Z5.524.1910.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 90x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 90cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.
Z5.524.2010.0	Montageset MB TH35-7,5 HK 100x20 Z	System gesis® FLEX - Die Montagehilfe (Länge 100cm) für das flache, auf Tragschiene montierbare AP-Modulsystem zum dezentralen Einbau erleichtert die Montage an Kabeltragsystemen, Decken oder Wänden. Es nimmt entsprechend der Länge eine verschiedene Anzahl von Modulen auf und verfügt über Befestigungsmöglichkeiten für alle ein-/ausgehenden Leitungen. Das Lochschema und die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben ermöglicht eine schnelle Montage.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

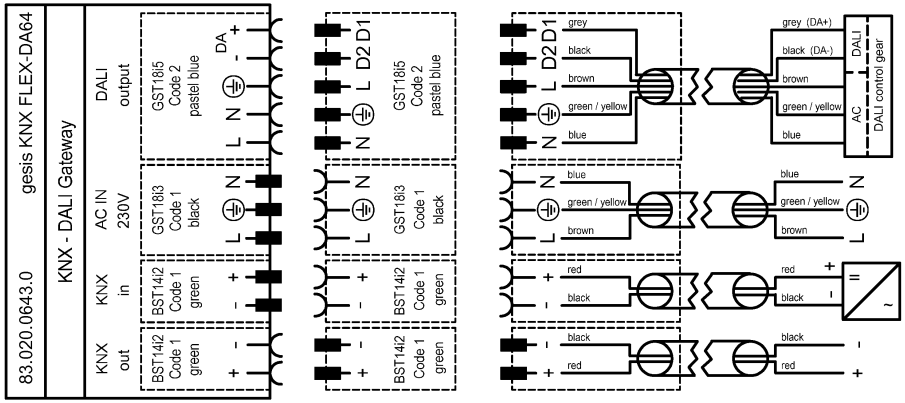
Product view without dimensions



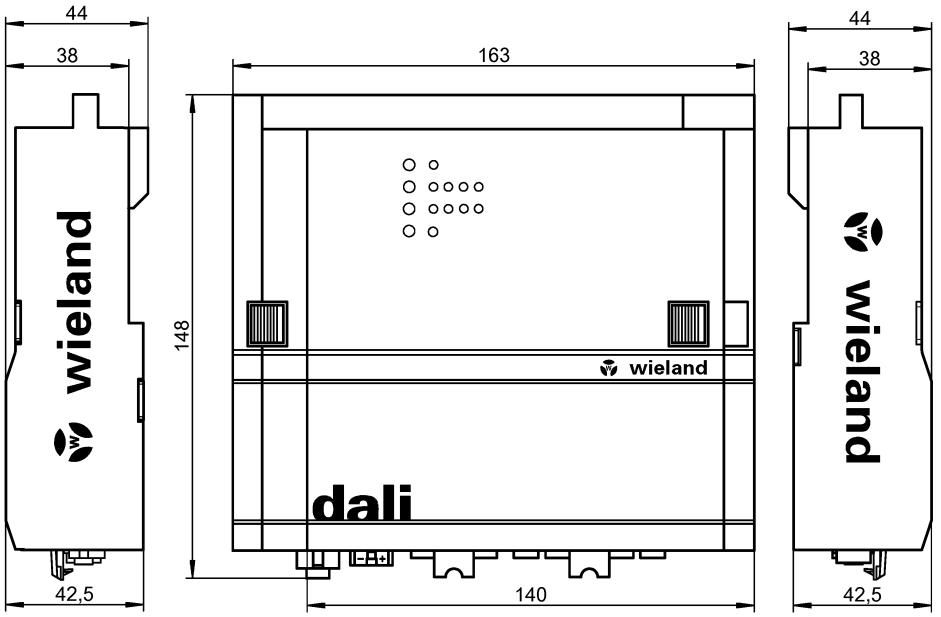
Symbols



wiring diagram



Product view with dimensions



Teile-Nr. / Part-No.
83.020.0643.0
83.020.0643.1

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.	www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance	CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung: First Use:	Blatt: Sheet:

Werkstoff / Material		2021	Tag/Date	Name
Maßstab/Scale		gezeichnet drawn	30.07.	Koetzner
		Elektronische Freigabe Electronic Release		

Zeichnung Nr. / Drawing No.
T 83.020.0643.0 01K
Maße in mm / Dimensions are in mm

Datei / File: 04751/83.020.0643.0__01K.DCD
Ersatz für / Replacement for:

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision

wieland

Type

Benennung / Title: Teilespezifikation / Component specification
GESIS KNX FLEX-DA64 / Z