

GW PL HART4-R-BUS - Protokollkonverter



2702879

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702879>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



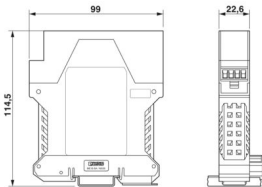
4-kanaliges HART®-Erweiterungsmodul mit Schraubanschluss und 250 Ω-Eingangswiderstand

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2702879
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	DNC322
GTIN	4055626384788
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	208,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	208,1 g
Zolltarifnummer	85176200
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22,5 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	114,5 mm

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Materialangaben

Farbe	grau
-------	------

Schnittstellen

Daten: HART FSK

Übertragungsrate	1200 Bit/s
Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl der Kanäle	4

Artikeleigenschaften

Produkttyp	I/O-Komponente
MTBF	327 Jahre (Siemens Modell SN29500, Temperatur 40 °C, Umgebungsfaktor 1,5 und Belastungsfaktor 50 %)

Elektrische Eigenschaften

Prüfspannung Datenschnittstelle/Versorgung	500 V AC
Prüfspannung Datenschnittstellen	500 V AC

Versorgung

Versorgungsspannungsbereich	19,2 V DC ... 30 V DC (Versorgung über Bus)
Stromaufnahme typisch	44 mA (bei 24 V DC)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C

GW PL HART4-R-BUS - Protokollkonverter



2702879

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702879>

	-40 °F ... 158 °F
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C

Zulassungen

Konformität/Zulassungen

Konformität	CE-konform
Schadgastest	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	auf Normschiene NS 35 nach EN 60715
Einbaulage	beliebig

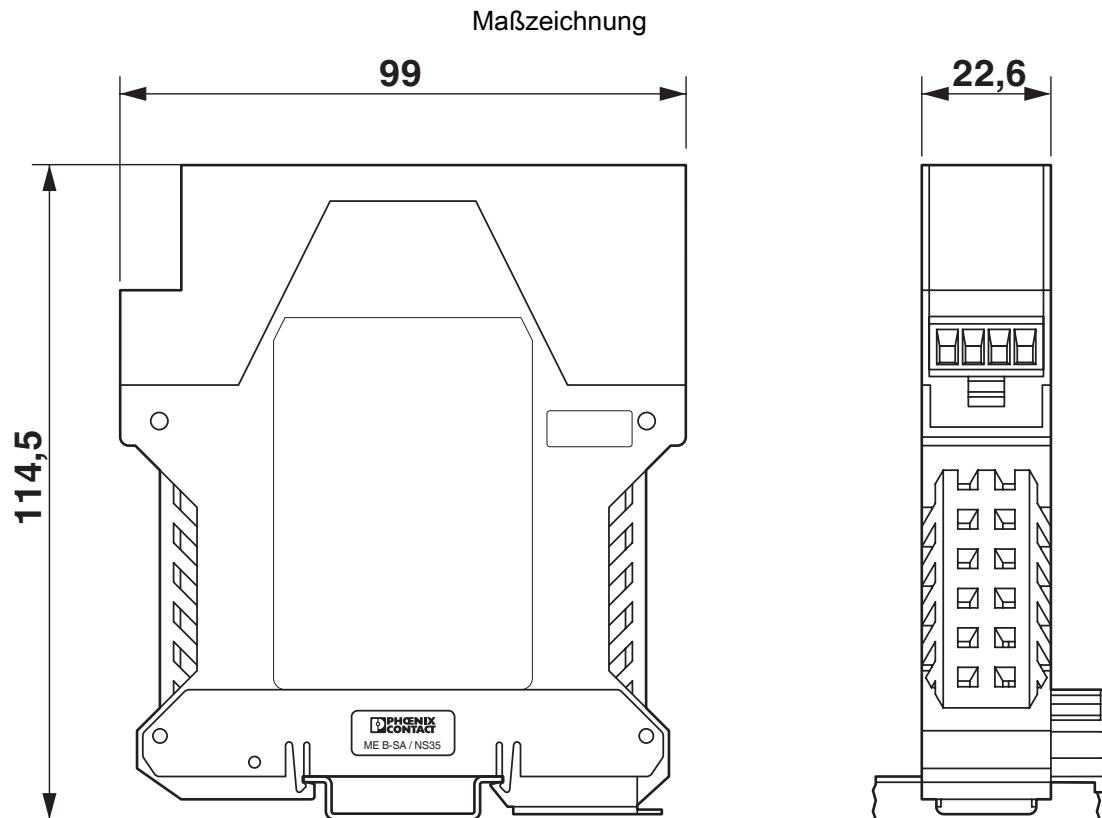
GW PL HART4-R-BUS - Protokollkonverter

2702879

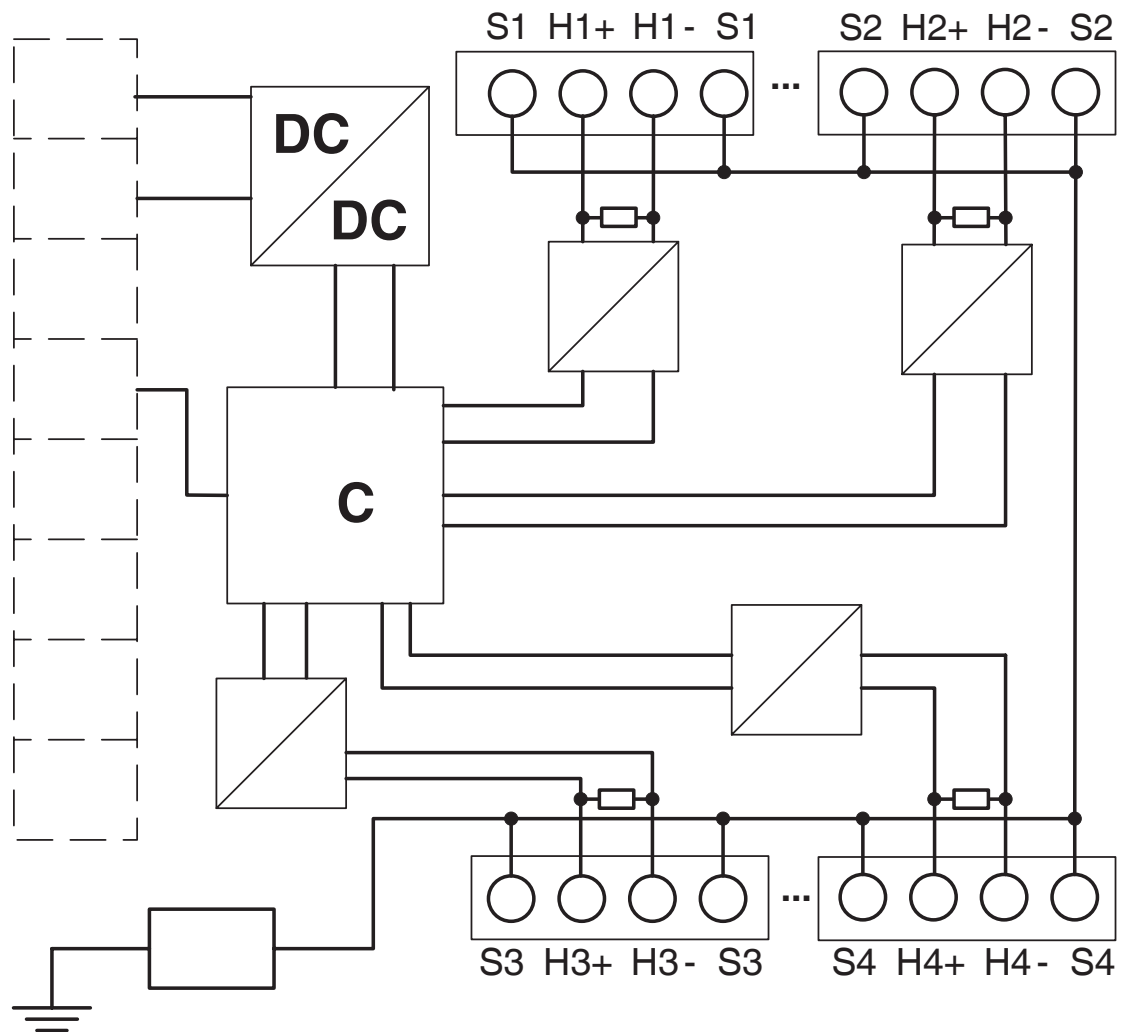
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702879>



Zeichnungen



Blockschaltbild



2702879

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702879>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242208
ECLASS-15.0	27242208

ETIM

ETIM 9.0	EC001423
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151700
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--