



Hinweise

Hinweis Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um Maximalwerte. Diese können durch das verwendete Zubehör eingeschränkt werden.

Elektrische Daten

Ein-/Ausgänge	8-Kanal-Digitaleingang
Schaltungstyp	Eingang plusschaltend
Betriebsnennspannung	DC 24 V
Betriebsspannungsbereich	±30 %
Summenstrom	3 A
Grenzdauerstrom	1 A
Übergangswiderstand	≤ 20 mΩ
Statusanzeige	LED grün

Sicherheit und Schutz

Spannungsfestigkeit Kontakt/Kontakt (AC, 1 min)	0,5 kVeff
Schutzart	IP20

Anschlussdaten

Anforderungsstufe	3
Anschluss 1	
Steckverbinder	Steckverbinder gemäß DIN 41651; Stiftleiste
Polzahl 1	14
Anschlussstyp 1	System

Anschluss 2	
Bauform 2	Stecker für Brückerschacht
Polzahl 2	16
Anschlussstyp 2	Feld

Anschluss 3	
Polzahl 3	2
Anschlussstyp 3	Versorgung
Anschlussstechnik 3	CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter 3	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter 3	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge 3	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Mechanische Daten

Montageart	Steckbares Modul
------------	------------------

Werkstoffdaten

Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,668 MJ
Gewicht	44,3 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 ... +70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... +85 °C
Relative Feuchte	5 ... 95 % (keine Betauung zulässig)

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DNV
---------------------	-----

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	19-17-90-01
eCl@ss 9.0	19-17-90-01
ETIM 8.0	EC002780
ETIM 7.0	EC002780
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454995171
Zolltarifnummer	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	7(a) 7(c)-I 7(c)-II

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	UL 508	E175199 Vol.2 Sec.1

Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
BV Bureau Veritas S.A.	Rules for class. of Steel Ships	40179_B0
DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA00001D1

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 857-981	↓

Dokumentation

Ausschreibungstext			
857-981	19.02.2019	xml 3.40 KB	↓
857-981	20.11.2015	doc 24.00 KB	↓

Beipackzettel	
pdf 1246.19 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten	
2D/3D Modelle 857-981	↓

CAE Daten	
EPLAN Data Portal 857-981	↓
WSCAD Universe 857-981	↓
ZUKEN Portal 857-981	↓

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Leitungen und Steckverbinder

1.1.1.1 Anschlussleitung



Art-Nr.: 706-753/300-100
Anschlussleitung; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; Länge 1 m, 1 MOhm; Leiterquerschnitt 0,14 mm²



Art-Nr.: 706-753/300-200
Anschlussleitung; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; Länge 2 m; Leiterquerschnitt 0,14 mm²



Art-Nr.: 706-753/300-300
Anschlussleitung; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; Länge 3 m; Leiterquerschnitt 0,14 mm²



Art-Nr.: 706-100/1303-200
Anschlussleitung; 14-polig; Steckverbinder gemäß DIN 41651; offenes Ende; Länge 2 m; Leiterquerschnitt 0,14 mm²; UR-Komponenten, Serie 857

1.1.1.2 Systemleitung



Art-Nr.: 706-7753/304-100
Systemleitung; für WAGO-I/O-SYSTEM, Serie 750; 2 x 8 Analogein- oder -ausgänge; Länge 1 m; Leiterquerschnitt 0,14 mm²



Art-Nr.: 706-7753/304-200
Systemleitung; für WAGO-I/O-SYSTEM, Serie 750; 2 x 8 Analogein- oder -ausgänge; Länge 2 m; Leiterquerschnitt 0,14 mm²



Art-Nr.: 706-7753/304-300
Systemleitung; für WAGO-I/O-SYSTEM, Serie 750; 2 x 8 Analogein- oder -ausgänge; Länge 3 m; Leiterquerschnitt 0,14 mm²

1.1.2 Werkzeug

1.1.2.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: [210-720](#)

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig