



## Notes

Nota	I dati tecnici indicati sono valori di massima. In base all'accessorio utilizzato potrebbero essere limitati.
------	---

## Electrical data

Ingressi/uscite	Ingresso digitale a 8 canale
Tipo circuito	Ingresso con commutazione del positivo
Tensione d'esercizio nominale	DC 24 V
Campo tensione d'esercizio	±30 %
Corrente totale	3 A
Limitazione corrente permanente	1 A
Resistenza di passaggio	≤ 20 mΩ
Indicatore di stato	LED verde

## Sicurezza e protezione

Forza dielettrica, contatto/contatto (AC, 1 min)	0,5 kVrms
Classe di protezione	IP20

## Dati di connessione

Livello prestazioni	3
---------------------	---

Connessione 1	
Connettori innestabili	Connettore DIN 41651, connettore maschio
Numero poli 1	14
Tipo di connessione (1)	Sistema

Connessione 2	
Forma 2	Spina per slot per ponticello
Numero poli 2	16
Tipo di connessione 2	Campo

Connessione 3	
Numero poli 3	2
Tipo di connessione (3)	Alimentatore
Tecnica di connessione 3	CAGE CLAMP®
Conduttore rigido 3	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Conduttore flessibile (3)	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura 3	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

### Dati meccanici

Tipo montaggio Modulo innestabile

### Dati dei materiali

Carico d'incendio 0.668 MJ  
 Peso 44,3 g

### Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (operazione) -25 ... +70 °C  
 Temperatura aria circostante (stoccaggio) -40 ... +85 °C  
 Umidità relativa 5 ... 95 % (nessuna condensa ammissibile)

### Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche DNV

### Dati commerciali

eCl@ss 10.0 19-17-90-01  
 eCl@ss 9.0 19-17-90-01  
 ETIM 8.0 EC002780  
 ETIM 7.0 EC002780  
 PU (SPU) 1 pz.  
 Tipo imballaggio Box  
 Paese d'origine DE  
 GTIN 4045454995171  
 Numero tariffa doganale 85369010000

### Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

### Approvazioni/certificati

#### Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.2 Sec.1

#### Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
BV Bureau Veritas S.A.	Rules for class. of Steel Ships	40179_B0
DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339, Aug.2021	TAA00001D1
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2186/880590/18

### Download

#### Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 857-981



Documentation

Bid Text

857-981 19.02.2019 xml 3.40 KB

857-981 20.11.2015 doc 24.00 KB

Instruction Leaflet

pdf 1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 857-981

CAE data

EPLAN Data Portal 857-981

WSCAD Universe 857-981

ZUKEN Portal 857-981

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Cavi e connettori a innesto

1.1.1.1 Cavo di connessione



[N. art.: 706-753/300-100](#)

Cavo di connessione; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Lunghezza: 1 m (1 MOhm); Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



[N. art.: 706-753/300-200](#)

Cavo di connessione; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



[N. art.: 706-753/300-300](#)

Cavo di connessione; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



[N. art.: 706-100/1303-200](#)

Cavo di connessione; 14 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; cavo aperto; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>; Componenti UR, serie 857

1.1.1.2 Cavo di sistema



[N. art.: 706-7753/304-100](#)

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 2 x 8 ingressi o uscite analogiche; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



[N. art.: 706-7753/304-200](#)

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 2 x 8 ingressi o uscite analogiche; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



[N. art.: 706-7753/304-300](#)

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 2 x 8 ingressi o uscite analogiche; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>

1.1.2 Utensile

### 1.1.2.1 Utensile



N. art.: 210-720

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore