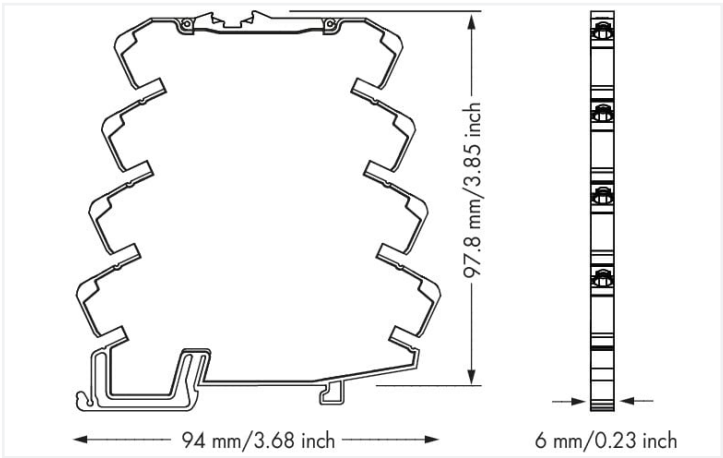




Signal+	1	5	Signal+
GND	2	6	GND
Us+	3	7	Us+
GND	4	8	GND



Misure in mm

Breve descrizione:
Il modulo di alimentazione e passante 857-979 trasmette i segnali isolati elettricamente (ad es., in combinazione con l'adattatore interfaccia 857-980 JUMPFLEX® per segnali analogici). Se usato come modulo di alimentazione, trasmette la potenza dal punto di contatto ai moduli JUMPFLEX® adiacenti tramite ponticelli a barre del tipo a innesto.

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	
Tensione operativa	≤ AC/DC 30 V
Corrente permanente (max.)	8 A
Resistenza di passaggio	≤ 10 mΩ

Sicurezza e protezione

Grado di emissione	2
Classe di protezione	IP20



Dati di connessione		
Tecnica di connessione		Push-in CAGE CLAMP®
Conduttore rigido		0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Conduttore flessibile		0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura		9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici

Dati geometrici		
Larghezza		6 mm / 0.236 pollici
Altezza		94 mm / 3.701 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN		97,8 mm / 3.85 pollici

Dati meccanici		
Tipo montaggio		Guida DIN 35

Dati dei materiali		
Carico d'incendio		0.418 MJ
Peso		28,8 g

Requisiti ambientali		
Temperatura aria circostante (operazione)		-25 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)		-40 ... +85 °C
Campo di temperatura del cavo in connessione secondo EN 61010-2-201		≥ (T _{ambient} + 35 K)
Umidità relativa		5 ... 95 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)		2000 m

Norme e specifiche tecniche		
Marchio di conformità		CE
Norme/specifiche		DNV

Dati commerciali		
eCl@ss 10.0		27-14-11-20
eCl@ss 9.0		27-14-11-20
ETIM 8.0		EC000897
ETIM 7.0		EC000897
PU (SPU)		25 (1) pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4050821088189
Numero tariffa doganale		85437090300

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali			Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore		
Certificazione	Standard	Nome del certificato	Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
			UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche			Certificazioni per aree a rischio		
Certificazione	Standard	Nome del certificato	Certificazione	Standard	Nome del certificato
DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA00001D1	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV14ATEX112692X (II 3G Ex ec IIC T4 Gc)
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2186/880590/18	CCC CNEX	CNCA-C23-01	2020312310000210 (Ex ec IIC T4 Gc)
			EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00144/19 (2 Ex nA IIC T4 Gc X)
			IECEx TUEV Nord Cert GmbH	-	IECEX TUN14.0030X
			UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	WAGO22UKEX004X
			UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 857-979

↓

Documentation

Bid Text				Instruction Leaflet			
857-979	19.02.2019	xml 3.78 KB		CCC Ex (Additional information)	26.04.2023	pdf 140.99 KB	
857-979	20.02.2019	docx 15.36 KB		8-fach-Adapter für die Systemverkabelung	V 2.0.1 09.05.2022	pdf 2056.05 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 857-979 	EPLAN Data Portal 857-979 
	WSCAD Universe 857-979 
	ZUKEN Portal 857-979 

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Marcatura

1.1.1.1 Marcatore



N. art.: 793-502
Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-566
Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 50 (2x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-503
Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 11 ... 20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-504
Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 21 ... 30 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-505
Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 31 ... 40 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-506
Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 41 ... 50 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-501
Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-5501
Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-115
WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.1.2 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110
Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.2 Modulo interfaccia

1.1.2.1 Adattatore interfaccia

**N. art.: 857-981**

Adattatore interfaccia; 14 poli; Ingresso con commutazione del positivo

**N. art.: 857-982**

Adattatore interfaccia; 14 poli; Uscita con commutazione del positivo

**N. art.: 857-986**

Adattatore interfaccia; 15 poli; Ingresso con commutazione del positivo

**N. art.: 857-980**

Adattatore interfaccia; 16 poli; analogico

1.1.3 Montaggio

1.1.3.1 Accessori di montaggio

**N. art.: 249-117**

Blocchetto terminale senza vite; larghezza 10 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio

**N. art.: 249-197**

Blocchetto terminale senza vite; larghezza 14 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio

**N. art.: 249-116**

Blocchetto terminale senza vite; larghezza 6 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio

1.1.4 Ponticello

1.1.4.1 Ponticello

**N. art.: 281-482**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 859-410/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 10 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-410/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 10 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-410**

Ponticello; per slot per ponticello; 10 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-410/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 10 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-402/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-402/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-402**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-402/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-403/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 3 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-403/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 3 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-403**

Ponticello; per slot per ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-403/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 3 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-404/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 4 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-404/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 4 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-404**

Ponticello; per slot per ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-404/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 4 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-405/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 5 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-405/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 5 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-405**

Ponticello; per slot per ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-405/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 5 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-406/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 6 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-406/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 6 poli; isolato; giallo segnale

**N. art.: 859-406**

Ponticello; per slot per ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-406/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 6 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-407/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 7 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-407/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 7 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-407**

Ponticello; per slot per ponticello; 7 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 859-407/000-005**

Ponticello; per slot per ponticello; 7 poli; isolato; rosso

**N. art.: 859-408/000-006**

Ponticello; per slot per ponticello; 8 poli; isolato; blu

**N. art.: 859-408/000-029**

Ponticello; per slot per ponticello; 8 poli; isolato; giallo

**N. art.: 859-408**

Ponticello; per slot per ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro

1.1.4.1 Ponticello



N. art.: 859-408/000-005

Ponticello; per slot per ponticello; 8 poli; isolato; rosso



N. art.: 859-409/000-006

Ponticello; per slot per ponticello; 9 poli; isolato; blu



N. art.: 859-409/000-029

Ponticello; per slot per ponticello; 9 poli; isolato; giallo



N. art.: 859-409

Ponticello; per slot per ponticello; 9 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 859-409/000-005

Ponticello; per slot per ponticello; 9 poli; isolato; rosso

1.1.5 Utensile

1.1.5.1 Utensile



N. art.: 210-720

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