

Scheda dati | Codice articolo: 264-726

Morsetto miniaturizzato passante per 4 conduttori; 2,5 mm²; con opzione per prova; marcatura centrale; per guida DIN 15; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; arancione

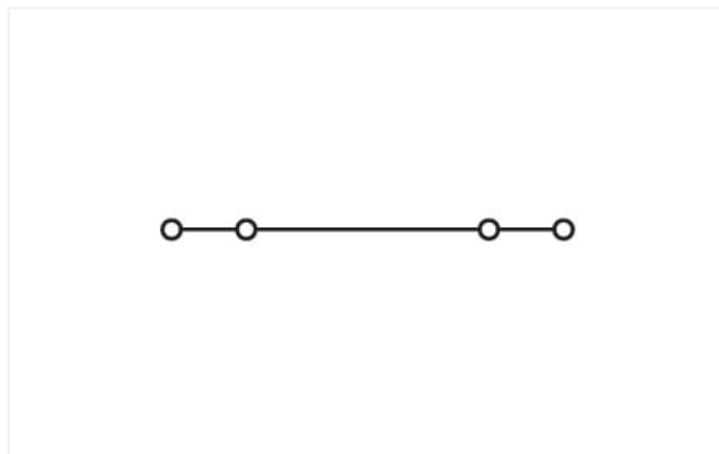


<https://www.wago.com/264-726>



Colore: ■ arancione

Simile all'illustrazione



Simile all'illustrazione

Electrical data

Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3)	800 V
Sovratensione nominale (III/3)	8 kV
Corrente nominale	24 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) ≙ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

Power Loss

Power loss, per pole (potential)	0.7661 W
Rated current I _N for specified power loss	24 A
Resistance value for specified, current-dependent power loss	0.00133 Ω

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	4
Numero totale di potenziali	1
Numero di livelli	1

Connessione 1

Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Utensile
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Conduttore rigido	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Nota (sezione conduttore)	12 AWG: THHN, THWN
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici

Larghezza	10 mm / 0.394 pollici
Altezza	32 mm / 1.26 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	24,5 mm / 0.965 pollici



Dati meccanici		
Forma	versione orizzontale	
Tipo montaggio	Guida DIN 15	
Livello marcatura	Marcatura centrale	

Dati dei materiali		
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here	
Colore	arancione	
Gruppo materiale	I	
Materiale isolante	Poliammide (PA66)	
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0	
Carico d'incendio	0.101 MJ	
Peso	6 g	

Requisiti ambientali		
Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C	
Temperatura operativa continua	-60 ... +105 °C	

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)	100 pz.	
Tipo imballaggio	Box	
Paese d'origine	CH	
GTIN	4044918414890	
Numero tariffa doganale	85369010000	

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption	

Approvazioni/certificati																	
Omologazioni generali		Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore															
 <table><tr><th>Certificazione</th><th>Standard</th><th>Nome del certificato</th></tr><tr><td>CCA DEKRA Certification B.V.</td><td>EN 60947</td><td>NTR NL-7077</td></tr><tr><td>CSA DEKRA Certification B.V.</td><td>C22.2</td><td>70010891</td></tr><tr><td>KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.</td><td>EN 60947</td><td>2160584.02</td></tr><tr><td>UR Underwriters Laboratories Inc.</td><td>UL 1059</td><td>E45172</td></tr></table>			Certificazione	Standard	Nome del certificato	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7077	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.02	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
Certificazione	Standard	Nome del certificato															
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7077															
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891															
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.02															
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172															
		<table><tr><th>Certificazione</th><th>Standard</th><th>Nome del certificato</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Certificazione	Standard	Nome del certificato	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-						
Certificazione	Standard	Nome del certificato															
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-															
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-															



Certificazioni per applicazioni nautiche

			
Certificazione	Standard	Nome del certificato	
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA	
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV	
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2	
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA	

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 264-726

Documentation

Additional Information		Bid Text		
Technical Section	pdf 2142.18 KB	264-726	19.02.2019	xml 3.21 KB
		264-726	30.05.2017	doc 24.00 KB

CAD/CAE-Data

CAD data	CAE data
2D/3D Models 264-726	EPLAN Data Portal 264-726
	WSCAD Universe 264-726
	ZUKEN Portal 264-726

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale

N. art.: 264-369 Piastra terminale e intermedia; spessore 4 mm; arancione	N. art.: 264-368 Piastra terminale e intermedia; spessore 4 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola

N. art.: 216-321 Boccola; Boccola per 0,25 mm ² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo	N. art.: 216-151 Boccola; Boccola per 0,25 mm ² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente	N. art.: 216-131 Boccola; Boccola per 0,25 mm ² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	N. art.: 216-132 Boccola; Boccola per 0,34 mm ² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente
N. art.: 216-152 Boccola; Boccola per 0,34 mm ² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente	N. art.: 216-322 Boccola; Boccola per 0,34mm ² /22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro	N. art.: 216-101 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	N. art.: 216-121 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato
N. art.: 216-201 Boccola; Boccola per 0,5mm ² /20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco	N. art.: 216-221 Boccola; Boccola per 0,5mm ² /20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco	N. art.: 216-102 Boccola; Boccola per 0,75 mm ² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	N. art.: 216-122 Boccola; Boccola per 0,75 mm ² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato
N. art.: 216-202 Boccola; Boccola per 0,75mm ² /18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio	N. art.: 216-222 Boccola; Boccola per 0,75mm ² /18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio	N. art.: 216-203 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso	N. art.: 216-223 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso
N. art.: 216-103 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente	N. art.: 216-123 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	N. art.: 216-204 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero	N. art.: 216-224 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero
N. art.: 216-124 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente	N. art.: 216-104 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	N. art.: 216-205 Boccola; Boccola per 2,08 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; giallo	N. art.: 216-206 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; blu
N. art.: 216-106 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato			

1.2.2 Guida DIN

1.2.2.1 Accessori di montaggio



N. art.: 210-111

Guida di supporto in acciaio; 15 x 5,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-295

Guida di supporto in acciaio; 15 x 5,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-296

Guida di supporto in alluminio; 15 x 5,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato

1.2.3 Marcatura

1.2.3.1 Marcatore



N. art.: 2009-145/000-012

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 2009-145

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-145/000-006

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 2009-145/000-007

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-145/000-024

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 248-501/000-012

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 248-501

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 248-501/000-006

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 248-501/000-002

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 248-501/000-007

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 248-501/000-005

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 248-501/000-023

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 248-501/000-017

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 248-501/000-024

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola

1.2.4 Montaggio

1.2.4.1 Accessori di montaggio



N. art.: 249-101

Blocchetto terminale senza vite; larghezza 6 mm; per marcatori WMB; grigio

1.2.4.2 Cover

**N. art.: 709-153**

Copertura; Tipo 1; adatta per supporto copertura, tipo 1; lunghezza 1 m; trasparente

1.2.4.3 Cover carrier

**N. art.: 709-167**

Supporto copertura; Tipo 1; incl. viti di fissaggio/bloccaggio e dado zigrinato; adatto per i morsetti per montaggio su guida delle serie da 279 a 282 e 880; adatto per i mini-morsetti per montaggio su guida della serie 264; adatto per i morsetti per attuatori e sensori della serie 270; grigio

1.2.5 Ponticello

1.2.5.1 Ponticello

**N. art.: 280-492**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 264-402**

Ponticello; per ingresso del conduttore; 2 poli; isolato; grigio

1.2.6 Test e misurazione

1.2.6.1 Accessori per test

**N. art.: 249-139**

Modulo di test a innesto; senza dispositivo di fissaggio; modulare; per morsetti per 4 conduttori; grigio

**N. art.: 210-136**

Spina di prova; Ø 2 mm; con cavo di 500 mm; rosso

1.2.7 Utensile

1.2.7.1 Utensile

**N. art.: 209-130**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; per le serie 264 (1 e 2 vie), 280, 281 (fino a 3 vie); naturale

**N. art.: 280-432**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 2 poli; bianco

**N. art.: 210-658**

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

**N. art.: 210-657**

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

**N. art.: 210-720**

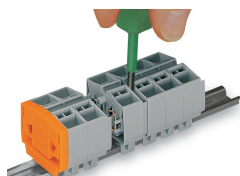
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Installazione



Le chiavi di assemblaggio rapido impediscono il montaggio invertito.



Separare la morsettiera e far scorrere a lato i singoli morsetti.



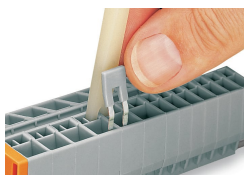
Rimozione del morsetto dalla guida DIN facendo leva.

Connessione conduttore

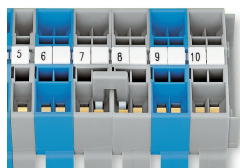


Connessione CAGE CLAMP®
Inserimento di un conduttore.
Quando sono utilizzate delle boccole, il morsetto deve essere di una dimensione inferiore rispetto alla sezione nominale del conduttore.

Collegamento a ponte

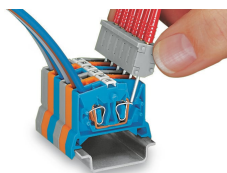


Collegamento a ponte con barra di ponticelli a pettine.

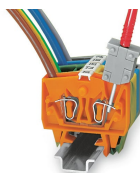


Collegamento a ponte con barra di ponticelli a pettine.

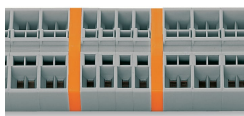
Test



Test tramite contatto con la molla del CAGE CLAMP® (limitazione a 0,5 A e tensione di prova di 48 V) – punte di prova non protette dal contatto accidentale.



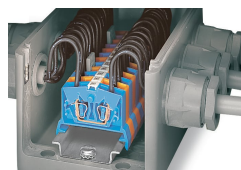
Test attraverso CAGE CLAMP® sulla barra di corrente (corrente nominale max.: 6 A).
Contatti di test individuali terminazione CAGE CLAMP®.
La tensione di test massima non deve superare i 400 V.



Separazione dei gruppi tramite piastre intermedie.



Combinazione di morsetti per 2 e 4 conduttori.



Applicazione
Morsetti miniaturizzati di facile impiego che richiedono il minimo di spazio della custodia.

Marcatura



Marcatura con sistema di marcatura rapida Mini-WSB Quick.



Marcatura con targhette di marcatura T (209-290).