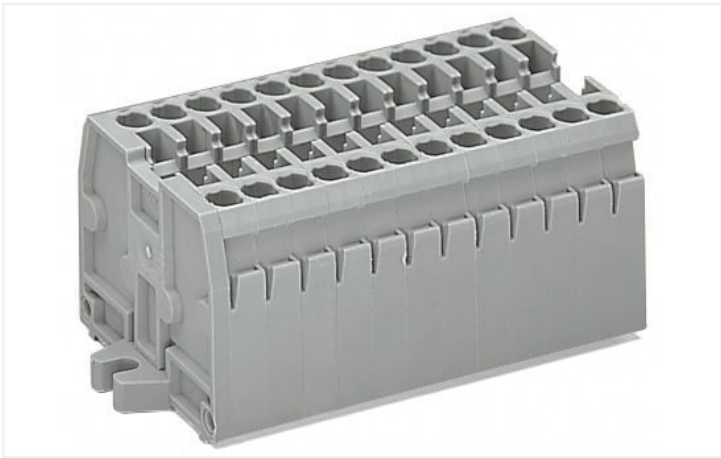


Scheda dati | Codice articolo: 869-141
Morsettiera per 2 conduttori; senza pulsanti; con flange di fissaggio M3; 11 poli; per versioni di montaggio a vite o similari; Foro di fissaggio Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio chiaro
<https://www.wago.com/869-141>



Colore: ■ grigio chiaro Simile all'illustrazione

Notes	
Informazione di sicurezza	Massimo diametro isolamento: 4,4 mm

Electrical data	
Classificazione per IEC/EN	
Tensione nominale (III/3)	500 V
Sovratensione nominale (III/3)	6 kV
Corrente nominale	24 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) Δ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

Dati di connessione	
Numero totale di punti di connessione	22
Numero totale di potenziali	11
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 mm² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 pollici
N. poli	11
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici	
Larghezza	69,5 mm / 2.736 pollici
Altezza dal piano	27,6 mm / 1.087 pollici
Profondità	33,4 mm / 1.315 pollici
Larghezza modulo	5 mm / 0.197 pollici

Dati meccanici	
Forma	versione orizzontale
Tipo montaggio	Flangia di montaggio M3
Livello marcatura	Marcatura laterale

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio chiaro
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.846 MJ
Privo di alogeni	Sì
Peso	46,9 g

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
PU (SPU)	25 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918481038
Numero tariffa doganale	85369010000

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
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2143311.02
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 6827/A1
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-



Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 869-141



Documentation

Additional Information
Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text			
869-141	19.02.2019	xml 3.18 KB	↓
869-141	14.06.2017	doc 24.00 KB	↓



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 869-141



CAE data
WSCAD Universe 869-141
ZUKEN Portal 869-141



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccola

1.1.1.1 Boccola

 N. art.: 216-321 Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo	 N. art.: 216-131 Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	 N. art.: 216-132 Boccola; Boccola per 0,34 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente	 N. art.: 216-322 Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro
 N. art.: 216-121 Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	 N. art.: 216-221 Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco	 N. art.: 216-122 Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	 N. art.: 216-222 Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio
 N. art.: 216-223 Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso	 N. art.: 216-123 Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	 N. art.: 216-224 Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero	 N. art.: 216-124 Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente

1.1.2 Copertura protettiva di avvertimento

1.1.2.1 Copertura



N. art.: 280-405
Copertura protettiva di avvertimento; per 5 morsetti; con segnale di pericolo alta tensione, nero; giallo

1.1.3 Fermaisolante

1.1.3.1 Fermaisolante

 N. art.: 280-470 Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "r"); 5 pezzi/striscia; bianco	 N. art.: 280-471 Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro	 N. art.: 280-472 Fermisolante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; nero
---	---	---

1.1.4 Marcatura

1.1.4.1 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

1.1.4.1 Marcatore



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



N. art.: 793-501/000-012

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 793-501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-501/000-006

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 793-501/000-002

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 793-501/000-007

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 793-501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 793-501/000-023

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 793-501/000-017

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



N. art.: 793-501/000-024

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 793-5501/000-012

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



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.: 793-5501/000-006

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 793-5501/000-002

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 793-5501/000-007

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 793-5501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 793-5501/000-023

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 793-5501/000-017

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 793-5501/000-024

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 2009-115/000-012

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



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



N. art.: 2009-115/000-006

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-115/000-002

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 2009-115/000-007

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 2009-115/000-023

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-115/000-017

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 2009-115/000-024

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



1.1.4.2 Portaetichette di gruppo



N. art.: 870-182

Adattatore; grigio



N. art.: 870-183

Adattatore; grigio



N. art.: 870-184

Adattatore; grigio

1.1.4.3 Striscia di marcatura



N. art.: 709-196

Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido



N. art.: 709-178

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 709-177

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido

1.1.5 Ponticello

1.1.5.1 Ponticello



N. art.: 870-405/011-000



N. art.: 870-407/011-000



N. art.: 870-409/011-000



N. art.: 870-406/020-000

Ponticello Delta; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-410

Ponticello; 10 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-402

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-403

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-404

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-405

Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-406

Ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-407

Ponticello; 7 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-408

Ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-409

Ponticello; 9 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-440

Ponticello; da 1 a 10; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-433

Ponticello; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-434

Ponticello; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro



N. art.: 870-435

Ponticello; da 1 a 5; isolato; grigio chiaro

1.1.6 Test e misurazione

1.1.6.1 Accessori per test



N. art.: 870-427

Modulo cieco; modulare; per saltare morsetti ponticellati; grigio



N. art.: 870-425

Modulo connessione secondaria; con protezione anti-rotazione; modulare; adatto per i morsetti della serie 870 con prese per ponticelli nella barra di corrente; grigio



N. art.: 870-426

Modulo connessione secondaria; modulare; adatto per i morsetti della serie 870 con prese per ponticelli nella barra di corrente; grigio

1.1.7 Utensile

1.1.7.1 Utensile



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

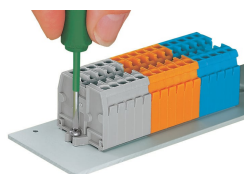
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

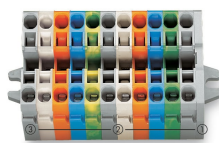
Collegamento a ponte



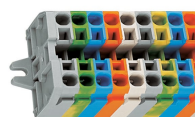
Spingere le barre dei ponticelli fino al completo inserimento. Quando si utilizzano barre multipolari premere alternando a destra e a sinistra fino al fissaggio. Ponticelli a barre a innesto 1 – 3 – 5 – 7 or 1 – 4 – 7 a richiesta



Montaggio e fissaggio di una morsettiera direttamente alla piastra mediante flange avvitabili.

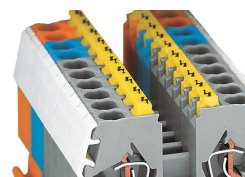


Morsettiera con flange di montaggio: Piastra terminale con flangia di montaggio Morsetti intermedi Morsetto terminale con flangia di montaggio



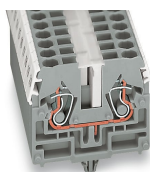
Morsettiera con flange di fissaggio M3 o M4, per montaggio a vite o tipo di montaggio simile, fori di fissaggio: 3,2 mm Ø, flangia M3 4,2 mm Ø, flangia M4

Copertura



Coperture protettive di avvertimento (280-405) con segnale nero di pericolo alta tensione

Marcatura



Targhette di marcatura WMB negli slot di marcatura mini WSB
Striscia di marcatura traslucida
Etichette Mini-WSB