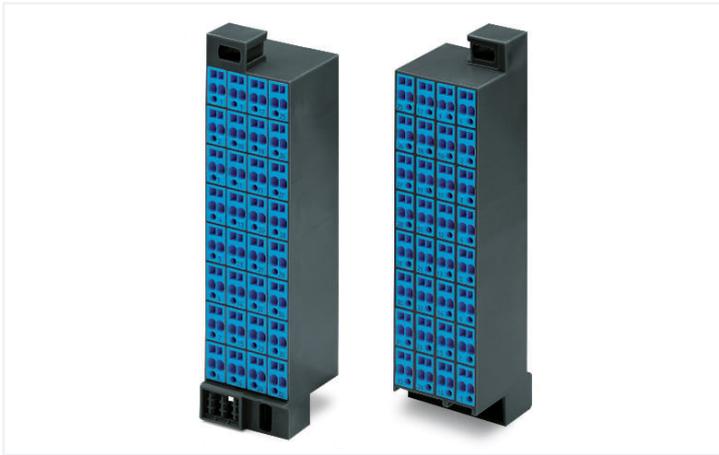


## Scheda dati | Codice articolo: 726-345

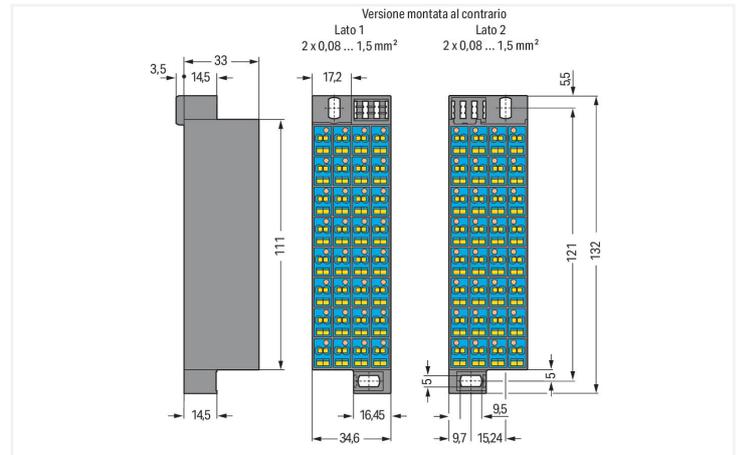
Matrice di ripartizione; 32 poli; Marcatura 1-32; adatto per applicazioni Ex-i; Colore dei moduli: blu; Marcatura modulo, lato 1 e 2 verticale; per telai da 19"; ruotato di 180°; 1,50 mm<sup>2</sup>; grigio scuro



<https://www.wago.com/726-345>



Colore: ■ grigio scuro



Misure in mm

### Electrical data

#### Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3)	500 V
Sovratensione nominale (III/3)	6 kV
Corrente nominale	10 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) ≙ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

### Dati di connessione

#### Connessione 1

Tipo di connessione (1)	Pagina 1
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Numero di punti di connessione	2
Tipo azionamento	Utensile
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Conduttore rigido	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 10 mm / 0.31 ... 0.39 pollici
N. poli	32
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

#### Connessione 2

Tipo di connessione 2	Pagina 2
Numero di punti di connessione 2	2
Conduttore rigido 2	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Conduttore flessibile 2	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG

### Dati geometrici

Larghezza	34,6 mm / 1.362 pollici
Altezza	132 mm / 5.197 pollici
Profondità	36,5 mm / 1.437 pollici

### Dati meccanici

Marcatura	1 ... 32
Forma	sottile

### Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	<a href="https://www.wago.com/us/material-specifications" href="_blank">Information on material specifications can be found here</a>
Colore	grigio scuro
Colore modulo	blu
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	3.888 MJ
Peso	145,3 g

### Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-24-26-08
eCl@ss 9.0	27-24-26-08
ETIM 8.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
PU (SPU)	24 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918456418
Numero tariffa doganale	85369010000

### Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

### Approvazioni/certificati

#### Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7623
CSA CSA Group	C22.2 No. 158	1101143
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-100850
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

#### Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

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

### Download

## Environmental Product Compliance

### Compliance Search

Environmental Product Compliance 726-345



## Documentation

### Additional Information

Technical Section

pdf  
2142.18 KB



### Bid Text

726-345

19.02.2019

xml  
3.53 KB



726-345

21.02.2019

docx  
15.01 KB



## CAD/CAE-Data

### CAE data

EPLAN Data Portal  
726-345



WSCAD Universe  
726-345



## 1 Prodotti compatibili

### 1.1 Accessori opzionali

#### 1.1.1 Boccola

##### 1.1.1.1 Boccola



##### [N. art.: 216-202](#)

Boccola; Boccola per 0,75mm<sup>2</sup>/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

##### [N. art.: 216-123](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

##### [N. art.: 216-204](#)

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

##### [N. art.: 216-104](#)

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

### 1.1.2 Elemento di connessione

#### 1.1.2.1 Morsetto equipotenziale



##### [N. art.: 726-903](#)

Modulo aggiuntivo per matrici di ripartizione; per fissaggio a scatto su adattatore di montaggio; con contatto sul telaio di montaggio; con CAGE CLAMP®; 4,00 mm<sup>2</sup>; bianco

##### [N. art.: 726-904](#)

Modulo aggiuntivo per matrici di ripartizione; per fissaggio a scatto su adattatore di montaggio; isolato; con CAGE CLAMP®; 4,00 mm<sup>2</sup>; grigio

### 1.1.3 Fermisolante

### 1.1.3.1 Fermisolante



**N. art.: 726-901**

Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm<sup>2</sup> "r" (0,14 mm<sup>2</sup> "f"); 4 x 3 pezzi/striscia; bianco

**N. art.: 726-907**

Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm<sup>2</sup> "r+f"; 4 x 3 pezzi/striscia; grigio scuro

**N. art.: 726-906**

Fermisolante; 0,25 mm<sup>2</sup> "r"; 0,14 - 0,25 mm<sup>2</sup> "f"; 4 x 3 pezzi/striscia; grigio chiaro

### 1.1.4 Marcatura

#### 1.1.4.1 Marcatore



**N. art.: 793-5502**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 10 (10x); espandibile 5 - 5,2 mm; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 793-5566**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 50 (2x); espandibile 5 - 5,2 mm; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 793-5500/793-035**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; X (100x); espandibile 5 - 5,2 mm; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**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.: 793-5501/000-014**

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

**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**

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

#### 1.1.4.2 Portaetichette



**N. art.: 726-902**

Adattatore; grigio scuro

#### 1.1.4.3 Striscia di marcatura



**N. art.: 2009-110**

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

### 1.1.5 Ponticello

### 1.1.5.1 Ponticello



**N. art.: 709-107**

Catena di ponticelli a filo; 0,5 mm<sup>2</sup>; isolato; grigio

### 1.1.6 Utensile

#### 1.1.6.1 Utensile



**N. art.: 210-719**

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato

## Note di installazione

### Connessione conduttore



Connessione CAGE CLAMP®  
Inserimento di un conduttore mediante utensile 210-719 (lama 2,5 x 0,4 mm).



Connessione CAGE CLAMP®  
Collegamento dei conduttori flessibili mediante utensile.

	Sezione massima conduttore (mm <sup>2</sup> ) senza boccola	Sezione massima conduttore (mm <sup>2</sup> ) con boccola			
		isolato		non isolato	
		Cond. Art. 216-202/ grigio	Cond. Art. 216-103	Cond. Art. 216-204/ nero	Cond. Art. 216-104
Lato 2	1,5	0,75	1	1	1
Lato 1	1,5	0,75	216-202/ grigio	1	216-103
Lato 2	2,5	1,5	216-204/ nero	1,5	216-104
Lato 1	1,5	0,75	216-202/ grigio	1	216-103

Boccole

### Connessione conduttore



Inserimento di un fermisolante nel foro d'ingresso della matrice di ripartizione.



Fermisolante in sede.

### Test



Test con spina di prova da 2.3 mm Ø (210-137).



Innestabile a scatto su un modulo aggiuntivo con contatto sul telaio di montaggio.

Montaggio di una matrice di ripartizione con modulo aggiuntivo - connessione diretta sul telaio di montaggio.

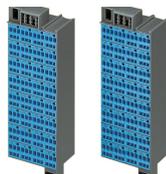


Esempio d'installazione:  
Matrici di ripartizione in un telaio



Esempio d'installazione:  
Matrici di ripartizione montati in un rack da 19"

## Applicazione Ex



Le matrici di ripartizione blu sono adatte alle applicazioni Ex-i.

## Marcatura



Moduli marcati in fabbrica (lato 1: 1, 2, 3, 4 ...)



Marcatura di gruppi singoli tramite sistema di marcatura rapida WSB Quick