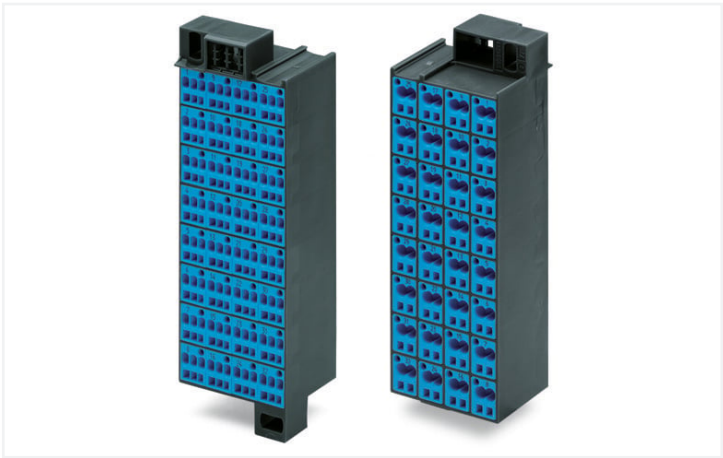


Scheda dati | Codice articolo: 726-242
Matrice di ripartizione; 32 poli; Marcatura 33-64; adatto per applicazioni Ex-i; Colore dei moduli: blu; Marcatura modulo, lato 1 e 2 verticale; 1,50 mm²; grigio scuro



<https://www.wago.com/726-242>



Colore: ■ grigio scuro Simile all'illustrazione

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		Connessione 2	
Tipo di connessione (1)	Pagina 1	Tipo di connessione 2	Pagina 2
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®	Numero di punti di connessione 2	2
Numero di punti di connessione	3	Conduttore rigido 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Tipo azionamento	Utensile	Conduttore flessibile 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Materiali del conduttore collegabile	Rame		
Conduttore rigido	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG		
Conduttore flessibile	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG		
Lunghezza spelatura	8 ... 10 mm / 0.31 ... 0.39 pollici		
N. poli	32		
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale		



Dati geometrici	
Larghezza	44 mm / 1.732 pollici
Altezza	132 mm / 5.197 pollici
Profondità	36,5 mm / 1.437 pollici

Dati meccanici	
Marcatura	33 ... 64

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio scuro
Colore modulo	blu
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	3.36 MJ
Peso	186,7 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)	20 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918979979
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 60998</td><td>NTR NL-7623</td></tr><tr><td>CSA CSA Group</td><td>C22.2 No. 158</td><td>1101143</td></tr><tr><td>KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.</td><td>EN 60998</td><td>71-100850</td></tr><tr><td>UL UL International Germany GmbH</td><td>UL 1059</td><td>E45172</td></tr></table>			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
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															
		<table><tr><th>Certificazione</th><th>Standard</th><th>Nome del certificato</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Certificazione	Standard	Nome del certificato	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-						
Certificazione	Standard	Nome del certificato															
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-															
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-															

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 726-242

↓

Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf

2142.18 KB

↓

Bid Text

726-242

19.02.2019

xml

3.42 KB

↓

726-242

21.02.2019

docx

14.97 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 726-242

↓

WSCAD Universe 726-242

↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccola

1.1.1.1 Boccola

N. art.: 216-202
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

N. art.: 216-123
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

N. art.: 216-204
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

N. art.: 216-104
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / 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 mm²; 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 mm²; grigio

1.1.3 Fermaisolante

1.1.3.1 Fermaisolante

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

Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 4 x 3 pezzi/striscia; bianco

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

Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm² "r+f"; 4 x 3 pezzi/striscia; grigio scuro

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

Fermisolante; 0,25 mm² "r"; 0,14 - 0,25 mm² "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 mm²; isolato; grigio

1.1.6 Utensile

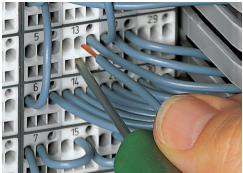
1.1.6.1 Utensile



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 (mm²)	Sezione massima conduttore (mm²) con boccola	
		senza boccola	isolato
Lato 2	1,5	0,75	Cost. Art./Colore 216-202/ grigio
Lato 1	1,5	0,75	216-202/ grigio
Lato 2	2,5	1,5	216-204/ nero
Lato 1	1,5	0,75	216-202/ grigio

Boccole

Connessione conduttore

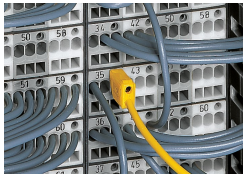


Inserimento di un fermaisolante nel foro d'ingresso della matrice di ripartizione.



Fermaisolante 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.

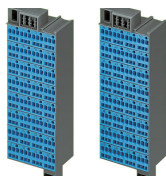


Montaggio di una matrice di ripartizione con modulo aggiuntivo - connessione diretta sul telaio di montaggio.



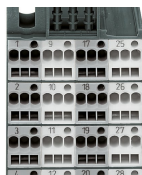
Esempio d'installazione:
Matrici di ripartizione in un telaio

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