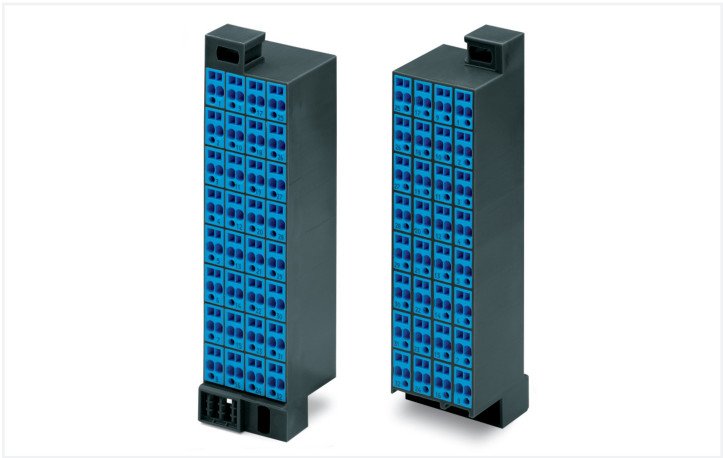


Fiche technique | Référence: 726-346

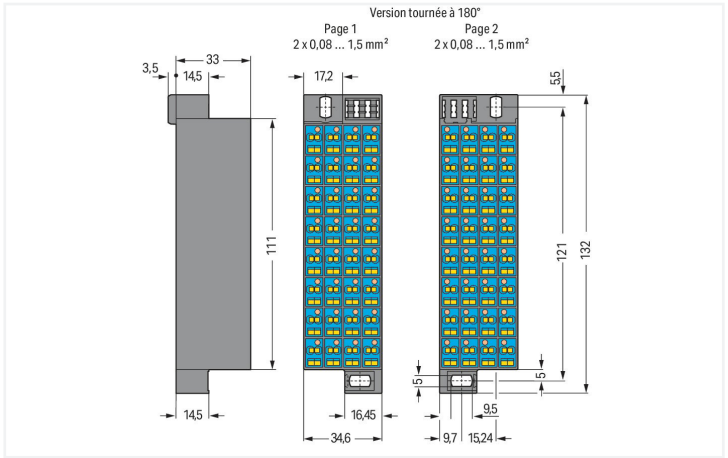
Matrice de répartition; 32 pôles; impression 33-64; pour applications Ex i; couleurs de peigne bleu uni; Répérage du peigne côté 1 et 2, vertical; pour racks 19"; tourné 180°; 1,50 mm²; gris foncé

<https://www.wago.com/726-346>



Couleur: ■ gris foncé

Identique à la figure



Dimensions en mm

Matrices de répartition série 726 avec CAGE CLAMP®

Avec ces matrices de répartition (numéro d'article 726-346) l'objectif principal est de réaliser une installation électrique sans faille. Pour la connexion du conducteur, ces matrices de répartition nécessitent des longueurs de dénudage entre 8 et 10 mm. Ce produit utilise la technologie CAGE CLAMP®. La connexion universelle CAGE CLAMP® fiable et sans entretien permet de connecter tous types de conducteurs avec une cage à ressort, sans traitement préalable des conducteurs. Il n'est donc plus nécessaire de sertir des embouts d'extrémité. Les dimensions sont 34,6 x 132 x 36,5 mm en largeur x hauteur x profondeur. Selon le type de câble, ces matrices de répartition s'adaptent aux sections de conducteur allant de 0.08 mm² à 1.5 mm² d'un côté et aux sections de conducteur de 0.08 mm² à 1.5 mm² de l'autre. Le boîtier gris foncé en Polyamide (PA66) garantit l'isolation.

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN	
Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	10 A
Légende Données de référence	(III / 3) Δ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de raccordement

Connexion 1		Connexion 2	
Type de connexion 1	Page 1	Type de connexion 2	Page 2
Technique de connexion	CAGE CLAMP®	Nombre de points de connexion 2	2
Nombre de points de connexion	2	Conducteur rigide 2	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
Type d'actionnement	Outil de manipulation	Conducteur souple 2	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre		
Conducteur rigide	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG		
Conducteur souple	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG		
Longueur de dénudage	8 ... 10 mm / 0.31 ... 0.39 inch		
Nombre de pôles	32		
Sens du câblage	Câblage frontal		



Données géométriques		
Largeur		34,6 mm / 1.362 inch
Hauteur		132 mm / 5.197 inch
Profondeur		36,5 mm / 1.437 inch

Données mécaniques		
Impression		33 ... 64
Mode de construction		encombrement réduit

Données du matériau		
Remarque Données du matériau		Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur		gris foncé
Couleur peigne		bleu
Groupe du matériau isolant		I
Matière isolante Boîtier principal		Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94		V0
Charge calorifique		3,969 MJ
Poids		148 g

Données commerciales		
eCl@ss 10.0		27-24-26-08
eCl@ss 9.0		27-24-26-08
ETIM 9.0		EC001604
ETIM 8.0		EC001604
Unité d'emb. (SUE)		24 (1) pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4066966340235
Numéro du tarif douanier		85369010000

Conformité environnementale du produit		
État de conformité RoHS		Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales			Déclarations de conformité et de fabricant		
			Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7986	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CSA CSA Group	C22.2 No. 158	1101143	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-127356			
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172			

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 726-346

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section pdf 2246.92 KB

Texte complémentaire

726-346 19.02.2019 xml 3.53 KB

726-346 21.02.2019 docx 14.65 KB

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 726-346

Données CAE

EPLAN Data Portal 726-346

WSCAD Universe 726-346

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 709-107
Chaîne de pontage; 0.5 mm²; isolé; gris

1.1.2 Élément de connexion

1.1.2.1 Borne équipotentielle



Réf.: 726-903
Borne d'extension pour matrices de répartition; à encliqueter sur l'élément de fixation; avec contact sur le support de fixation; avec CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; blanc



Réf.: 726-904
Borne d'extension pour matrices de répartition; à encliqueter sur l'élément de fixation; isolé; avec CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris

1.1.4 Outil

1.1.4.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-719
Outil de manipulation; lame 2,5 x 0,4 mm;
avec tige partiellement isolée

1.1.5 Réducteur isolant de sécurité

1.1.5.1 Réducteur isolant de sécurité



Réf.: 726-901
Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm² « r » (0,14 mm² « s »); 4 x3 pièces / bande; blanc



Réf.: 726-907
Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm² « s+r »; 4 x3 pièces / bande; gris foncé



Réf.: 726-906
Réducteur isolant de sécurité; 0,25 mm² « r »; 0,14 - 0,25 mm² « s »; 4 x3 pièces / bande; gris clair

1.1.6 Repérage

1.1.6.2 Bande de repérage



Réf.: 2009-110
Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.1.6.3 Étiquette de marquage



Réf.: 793-5502
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-5566
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 50 (2x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-5500/793-035
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; X (100x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-5501
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 793-5501/000-006
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: 793-5501/000-007
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris



Réf.: 793-5501/000-002
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: 793-5501/000-014
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; marron



Réf.: 793-5501/000-012
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange



Réf.: 793-5501/000-005
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 793-5501/000-023
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert



Réf.: 793-5501/000-017
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair



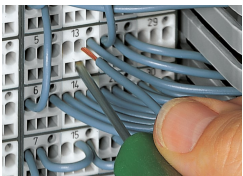
Réf.: 793-5501/000-024
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet



Réf.: 2009-115
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



	Section du conducteur (mm²) max. avec embout d'extrémité	Section du conducteur (mm²) max. avec embout d'extrémité			
		avec isolation plastique	N° du produit/Cableur	sans isolation plastique	N° du produit
Page 2	1,5	0,75	216-202/ gris	1	216-103
Page 1	1,5	0,75	216-202/ gris	1	216-103
Page 2	2,5	1,5	216-204/ noir	1,5	216-104
Page 1	1,5	0,75	216-202/ gris	1	216-103

Connexion CAGE CLAMP®
Raccordement des conducteurs avec ou-
til de manipulation (210-719), lame (2,5 x
0,4) mm

Connexion CAGE CLAMP®
Raccordement des conducteurs avec
des embouts
d'extrémité

Embouts d'extrémité

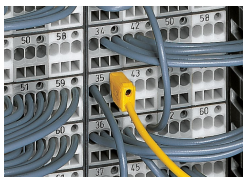
Raccorder le conducteur



Introduire le réducteur isolant dans les ou-
vertures d'introduction des matrices de
répartition.

Réducteur isolant de sécurité monté

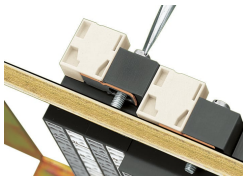
Tester



Tester avec fiche de contrôle (210-137) Ø
2,3 mm



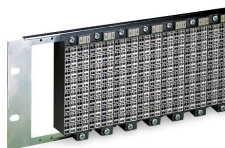
Encliquetage d'une borne d'extension
avec contact sur le support de fixation



Montage d'une matrice de répartition
avec une borne d'extension encliquetée ;
contact direct avec le rack par la barrette.

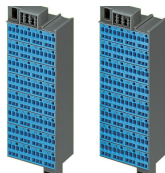


Exemple de montage
Matrices de répartition - dans cadre sup-
port



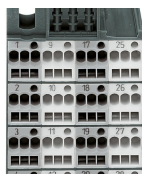
Exemple de montage
Matrices de répartition dans un rack 19"

Application Ex

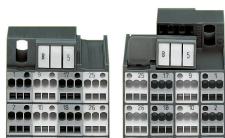


Les matrices de répartitions bleues sont appropriées aux applications Ex i

Repérage



Repérage des modules (numérotation standard) côté 1 : 1, 2, 3, 4 ...



Repérage individuel du côté des répartitions avec le système de repérage rapide WSB