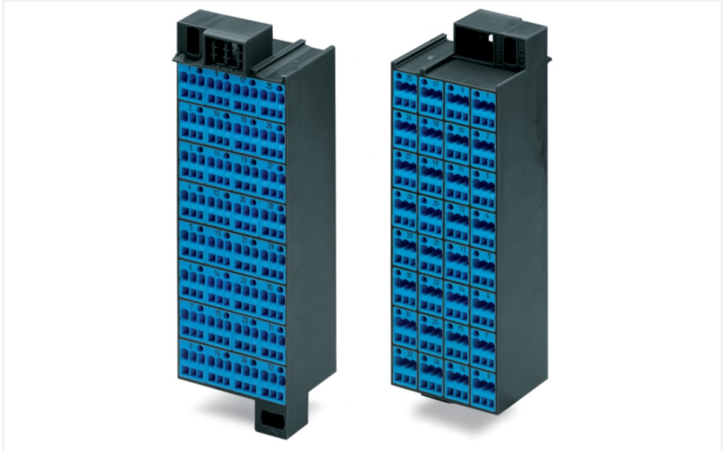


Fiche technique | Référence: 726-142

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; 1,50 mm²; gris foncé
<https://www.wago.com/726-142>



Couleur: ■ gris foncé

Identique à la figure

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) ≙ 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	3
Nombre de points de connexion	3	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	44 mm / 1.732 inch
Hauteur	132 mm / 5.197 inch
Profondeur	36,5 mm / 1.437 inch

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	4,209 MJ
Poids	170,2 g

Données commerciales	
Product Group	12 (Systèmes Répart. et blocs connexion)
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)	20 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966353341
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
CSA CSA Group	C22.2 No. 158	1101143
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-127356
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172
Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 726-142

Download icon

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section

pdf

2246.92 KB

Download icon

Texte complémentaire

726-142

19.02.2019

xml

3.42 KB

Download icon

726-142

21.02.2019

docx

14.50 KB

Download icon

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 726-142

Download icon

Données CAE

EPLAN Data Portal 726-142

Download icon

WSCAD Universe 726-142

Download icon

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Contact de pontage

1.1.2.1 Contact de pontage



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

1.1.3 Élément de connexion

1.1.3.1 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 pié-
ces / bande; gris clair

1.1.6 Repérage

1.1.6.2 Bandes de repérage



Réf.: 2009-110
Bandes de marquage; pour Smart Printer;
sur rouleau; non extensible; vierge; encli-
quetable; 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; encliqueta-
ble; blanc



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



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



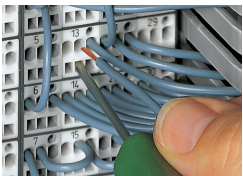
Réf.: 793-5501/000-024
Carte de repérage WMB; en carte; largeur
des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2
MM; vierge; encliquetable; violet



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

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



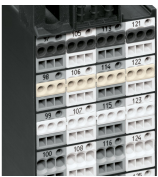
	Section du conducteur (mm²) max. avec embout d'extrémité	Section du conducteur (mm²) max. avec embout d'extrémité			
		avec isolation plastique	N° du produit/Cableur	sans isolation plastique	N° du produit
Page 2	1,5	0,75	216-202/ gris	1	216-103
Page 1	1,5	0,75	216-202/ gris	1	216-103
Page 2	2,5	1,5	216-204/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

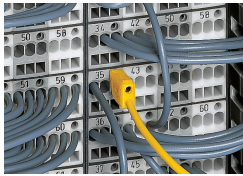
Raccorder le conducteur



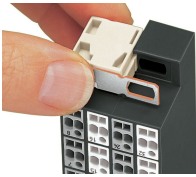
Introduire le réducteur isolant dans les ou-
vertures d'introduction des matrices de
répartition.

Réducteur isolant de sécurité monté

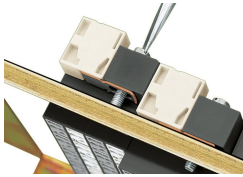
Tester



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



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

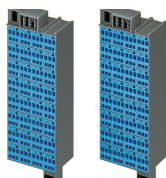


Montage d'une matrice de répartition
avec une borne d'extension encliquetée ;
contact direct avec le rack par la barrette.



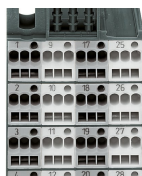
Exemple de montage
Matrices de répartition - dans cadre sup-
port

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