

# Série W WPD 131 1X95/1X95 BN

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

### Illustration du produit







# Klippon® Connect avec technologie de raccordement à étrier

La fiabilité élevée et la variété de conceptions des blocs de jonction avec raccordement à étrier facilitent la planification et optimisent la sécurité de fonctionnement. Klippon® Connect est une solution éprouvée qui répond à différentes exigences.

### Informations générales de commande

Туре	WPD 131 1X95/1X95 BN
Référence	<u>2502680000</u>
Version	Série W, Bloc répartiteur, Section nominale: 95 mm², Rail/plaque de montage
GTIN (EAN)	4050118516500
Cdt.	2 pièce(s)



## Série W WPD 131 1X95/1X95 BN

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### **Dimensions et poids**

Largeur	25,5 mm	Largeur (pouces)	1,004 inch
Hauteur	93 mm	Hauteur (pouces)	3,661 inch
Profondeur	57 mm	Profondeur (pouces)	2,244 inch
Poids net	96 g		

### **Températures**

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C40 °C	Température d'utilisation permanen min.	te, -50 °C
Température d'utilisation permanen max.	te, 120 °C		

### Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Type de montage	monté
Caractéristiques des matéria	ux		

Matériau	Wemid	Couleur	brun
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

### Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Couple de serrage (vis de pressior conducteurs en aluminium)	n pour 22.6 Nm (10 undefined)	
Couple de serrage (vis de pression pour		Flasque de fermeture nécessaire		
conducteurs en cuivre)	19 Nm (10 undefined)		Non	
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1	
Nombre de points de contact par	étage 2	Etages internes pontés	Non	

### Caractéristiques nominales

Section nominale	95 mm²	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale AC	1 000 V AC	Tension nominale DC	1 000 V DC
Courant nominal		Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059,
	155 A		CSA
Tension de choc nominale	8 kV	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (cURus)	E60693	

### Classifications

ETIM 5.0	EC001329	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

### Informations sur le produit

Informations sur le produit	Vous trouverez de plus amples informations dans la section des téléchargements du catalogue en ligne

Avertissement de sécurité



# Série W WPD 131 1X95/1X95 BN

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

# Agréments Conforme Téléchargements Agrément/Certificat/Document de conformité Documentation utilisateur Données techniques STEP Remarque de sécurité

Safety Information



# Série W WPD 131 1X95/1X95 BN

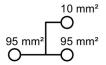
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Dessins**



# **Technical data**

Inputs
Number of connections
Solid
Stranded
Flexible with ferrule
Ribbon cable
Torque
Clamping screw
Stripping length
Outputs
Number of connections
Solid
Stranded
Flexible with ferrule
Torque
Clamping screw
Stripping length
Poles
Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

IEC 60947-7-1,	UL 1059, CSF	4		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		1		
		1616mm <sup>2</sup>		
		1695mm <sup>2</sup>		
		1070mm <sup>2</sup>		
		19Nm		
		M 14		
		26mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.510mm <sup>2</sup>		1616mm <sup>2</sup>		
1.510mm <sup>2</sup>		1695mm <sup>2</sup>		
1.56mm <sup>2</sup>		1070mm <sup>2</sup>		
1.2Nm		19Nm		
M 4		M 14		

26mm

1

10 mm

Rated current with Cu conductors: 232 A