

## DSTV HE BL10 S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Un connecteur industriel étanche est constitué d'un insert et d'un capot de protection. L'insert est le cœur du connecteur industriel étanche et prend en charge la fonction électrique. Les inserts de Weidmüller sont en matière isolante de haute qualité qui permet une transmission fiable de tensions élevées dans un espace réduit. Nous n'utilisons en plus pour toute notre gamme qu'un seul plastique qui est listé UL et utilisable dans le ferroviaire. Cela permet d'utiliser les connecteurs RockStar® dans le monde entier, sans restriction.

### Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 10, Raccordement vissé, Taille: 4
Référence	<a href="#">1848570000</a>
Type	DSTV HE BL10 S
GTIN (EAN)	4032248371686
Qté.	10 pièce(s)

## DSTV HE BL10 S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Poids net 131,4 g

### Classifications

ETIM 6.0	EC002311	ETIM 7.0	EC002311
ETIM 8.0	EC002311	ETIM 9.0	EC002311
ETIM 10.0	EC002311	ECLASS 9.0	27-44-02-03
ECLASS 9.1	27-44-02-03	ECLASS 10.0	27-44-02-03
ECLASS 11.0	27-44-02-03	ECLASS 12.0	27-44-02-03
ECLASS 13.0	27-44-02-03	ECLASS 14.0	27-44-02-03
ECLASS 15.0	27-44-02-03		

### Caractéristiques générales

BG	4	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	beige	Couple de serrage max. contact principal	0,7 Nm
Couple de serrage min. contact principal	0,5 Nm	Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A
Cycles d'enchâssage Ag	≥ 200	Degré de pollution	3
Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Matériau	Alliage de cuivre	Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferroviaire)
Nombre de pôles	10	RTension nominale selon UL/CSA	600 V AC/DC
Résistance de passage	≤ 3 mΩ	Sans halogène	false
Surface	Argent passivé	Série	DSTV-HE
Taille	4	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV
Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V	Tenue d'isolation	10 <sup>10</sup> Ω
Type	Femelle	Type de raccordement	Raccordement vissé

### Caractéristiques de raccordement PE

Cote de lame fendue (raccordement PE)	SD 0,8 x 4,0	Couple de serrage, max., raccordement PE	1,6 Nm
Couple de serrage, min., raccordement PE	1,2 Nm	Longueur de dénudage, raccordement PE	10 mm
Section de raccordement du conducteur (PE), min.	AWG 20	Section de raccordement du conducteur AWG (PE), max.	AWG 12
Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Taille de la lame pour vis à tête cruciforme	Taille PZ1
Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Vis de fixation	M 4

**DSTV HE BL10 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Version**

BG	4	Cote de lame fendue (raccordement vis-sé)	SD 0,6 x 3,5
Couple de serrage max. contact principal	0,7 Nm	Couple de serrage min. contact principal	0,5 Nm
Dimension de la lame	Taille PZO	Longueur de dénudage, raccordement nominal	12 mm
Matériau	Alliage de cuivre	Résistance de passage	≤3 mΩ
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20
Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Surface	Argent passivé	Taille	4
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d0694b55-f1aa-4d24-a200-c532c6ffc384

**Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E92202

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Fiche de données**

**DSTV HE BL10 S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

