

DSTV HE SR16 S

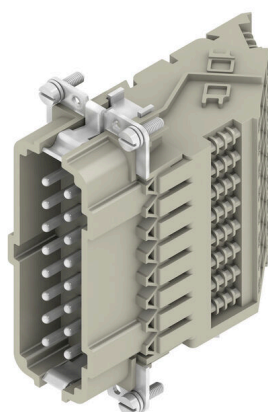
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 16, Raccordement vissé, Taille de construction: 6
Référence	1848760000
Type	DSTV HE SR16 S
GTIN (EAN)	4032248372010
Qté.	10 Pièce

DSTV HE SR16 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E92202

Dimensions et poids

Poids net	162.62 g
-----------	----------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d0694b55-f1aa-4d24-a200-c532c6ffc384

Classifications

ETIM 8.0	EC002311	ETIM 9.0	EC002311
ETIM 10.0	EC002311	ECLASS 14.0	27-44-02-03
ECLASS 15.0	27-44-02-03		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	16	Couple de serrage	0.5 Nm
Cycles d'enchâssage Ag	≥ 200	Type de raccordement	Raccordement vissé
Taille de construction	6	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Résistance de passage	≤ 3 mΩ	Couleur	beige
Résistance d'isolation	1010 Ω	Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferroviaire)
Groupe de matériaux isolants	IIIa	Couple de serrage, max., raccordement PE	1.6 Nm
Surface	Argent passivé	Couple de serrage max. contact principal	0.7 Nm
Type	Mâle	Degré de pollution	3
Couple de serrage, min., raccordement PE	1.2 Nm	Matériau de base	Alliage de cuivre
Couple de serrage min. contact principal	0.5 Nm	Série	DSTV-HE
Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V	RTension nominale selon UL/CSA	600 V AC/DC
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV	Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A
Sans halogène	false	Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui
BG	6		

Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Cote de lame fendue (raccordement PE)	SD 0,8 x 4,0
Longueur de dénudage, raccordement PE	10 mm	Taille de la lame pour vis à tête cruciforme	Taille PZ1

DSTV HE SR16 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com
Caractéristiques techniques

Couple de serrage, max., raccordement PE	1.6 Nm	Couple de serrage, min., raccordement PE	1.2 Nm
Vis de fixation	M 4	Section nominale	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur AWG 20 (PE), min.		Section de raccordement du conducteur AWG 12 AWG (PE), max.	
Version			
Cote de lame fendue (raccordement vissé)	SD 0,6 x 3,5	Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	
Longueur de dénudage, raccordement nominal	12 mm	Type de raccordement	Raccordement vissé
Taille de construction	6	Résistance de passage	≤3 mΩ
Vis de serrage	M 3	Dimension de la lame	Taille PZ0
Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² max.	
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² max.	
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² min.		Surface	Argent passivé
Couple de serrage max. contact principal 0.7 Nm		Matériau de base	Alliage de cuivre
Couple de serrage min. contact principal 0.5 Nm		BG	6

DSTV HE SR16 S

Dessins

