

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 c#9cur 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, 40 A, Nombre de pôles: 6, Raccordement vissé, Taille de construction: 3
Référence	<u>2466800000</u>
Туре	HDC AOC 6 FS
GTIN (EAN)	4050118501568
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

34.8 mm

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme			
Dimensions et poids				
Profondeur	34.8 mm	Profondeur (pouces)	1.3701 inch	
Hauteur	41.7 mm	Hauteur (pouces)	1.6417 inch	
Largeur	51 mm	Largeur (pouces)	2.0079 inch	
Poids net	66 g			
Températures				
Taman énakuna linaika	-40 °C 125 °C			
Température limite	-40 C 125 C			
Conformité environnementale	du produit			
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption			
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3			
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290	•		
Classifications				
			,	
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438	
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438	
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05	
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05	
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05	
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05	
ECLASS 15.0	27-44-02-05			
Caractéristiques générales				
Nombre de pôles	6	Cycles d'enfichage Ag	500	
Type de raccordement	Raccordement vissé	Taille de construction	3	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Résistance de passage	2,00 mΩ	
Couleur	Gris clair	Résistance d'isolation	≥ 10 ¹⁰ Ω	
Matériau isolant	Polyester renforcé à la fibre de verre, polycarbonate	Section de raccordement du conducteu		
Type	Femelle	Degré de pollution	3	
Matériau de base	Renforcé à la fibre de verre, au polycarbonate	Série	AOC	
Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV	
Courant nominal (DIN EN 61984)	40 A	Sans halogène	false	
Faible dégagement de fumée selon DIN	Oui	BG	3	

Largeur

Hauteur femelle

Niveau du catalogue / Dessins

Longueur support

51 mm

41.7 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccorde	ment PE			
Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement PE	11 mm	
Taille de la lame pour vis à tête cruciforme	0,6 x 3,5 mm	Couple de serrage, max., raccordement PE	1.5 Nm	
Couple de serrage, min., raccordement PE	1.2 Nm	Vis de fixation	M 4	
Section nominale	4 mm²	Section de raccordement du conducteu (PE), min.	r AWG 16	
Section de raccordement du conducteu AWG (PE), max.	r AWG 12			
Contact signal				
Couple de serrage, contact signal, max.	1.5 Nm	Couple de serrage, contact signal, min.	1.2 Nm	
Version				
Section de raccordement du conducteu AWG, max.	r,AWG 12	Longueur de dénudage, raccordement nominal	11 mm	
Type de raccordement	Raccordement vissé	Taille de construction	3	
Résistance de passage	2,00 mΩ	Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, min.		
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² max.		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² min.		
Section de raccordement du conducteur,4 mm² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.		
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² max.		
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² min.		Matériau de base	Renforcé à la fibre de verre au polycarbonate	
BG	3		-	

Niveau du catalogue / Dessins

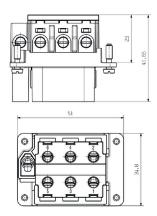


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins



Connection diagram

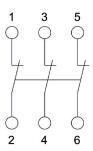


Schéma de connexions triphasé ouvert