

AC N 160A 4POL DE

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Grid protection system, 400 V, 160 A, 4 pôles, Apparent generator power max. 110 kVA, TT, TN-S
Référence	8000161612
Type	AC N 160A 4POL DE
GTIN (EAN)	409998758255 1
Qté.	1 Pièce

AC N 160A 4POL DE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	230 mm	Profondeur (pouces)	9.0551 inch
Hauteur	907 mm	Hauteur (pouces)	35.7086 inch
Largeur	370 mm	Largeur (pouces)	14.5669 inch
Poids net	10004.19 g		

Classifications

ETIM 8.0	EC002283	ETIM 9.0	EC002283
ETIM 10.0	EC002283	ECLASS 14.0	27-37-04-09
ECLASS 15.0	27-37-04-09		

Boîtier

Classe de protection	I	Valable pour la construction de panneaux de distribution	Non
----------------------	---	--	-----

Caractéristiques électriques

Réseau basse tension	TT, TN-S	Tension nominale	400 V
Fréquence	50 Hz	Courant de court-circuit, max.	100 kA
Puissance apparente de l'installation de production, max.	110 kVA	Courant nominal	160 A
Fusible amont de courant (gG / gL), max.	160 A		

Déclenchement

Avec protection contre les surcharges thermiques	Oui	Avec version de surintensité	Oui
Avec fonction de protection contre les défauts à la terre	Non	Validation de surintensité valeur de réglage, min.	112 A
Validation de surintensité valeur de réglage, max.	160 A		

Sectionneur

Puissance de coupure nominale	100 kA	Catégorie d'utilisation selon CEI 60947	AC-22A
-------------------------------	--------	---	--------

Raccordement

Nombre de pôles	4	Section croisée du fil, max.	95 mm ²
Raccordement	Raccordement vissé		

Dessins



AC N 160A 4POL DE

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Colliers de serrage résistants aux UV



Le polyamide 6.6 résistant aux UV garantit la durabilité exceptionnelle de nos colliers de serrage spéciaux, même sous radiations UV importantes. Parfaitement adapté à une utilisation extérieure en continu.

Informations générales de commande

Type	CB-UVR 290/4,5 BK	Version	
Référence	2659350000	Colliers de serrage, 4,5 x 290 mm, Polyamide 66, 220 N	
GTIN (EAN)	4050118682816		
Qté.	100 ST		

Sealing sets



Informations générales de commande

Type	BLINDPLUG SET5 7X28MM	Version	
Référence	3077670000	Photovoltaïque, Blind plug	
GTIN (EAN)	4099987081894		
Qté.	1 ST		
Type	BLINDPLUG SET50 7X28MM	Version	
Référence	3077650000	Photovoltaïque, Blind plug, Accessoires, Bouchon d'obturation, 50	
GTIN (EAN)	4099987081870	pièces	
Qté.	1 ST		