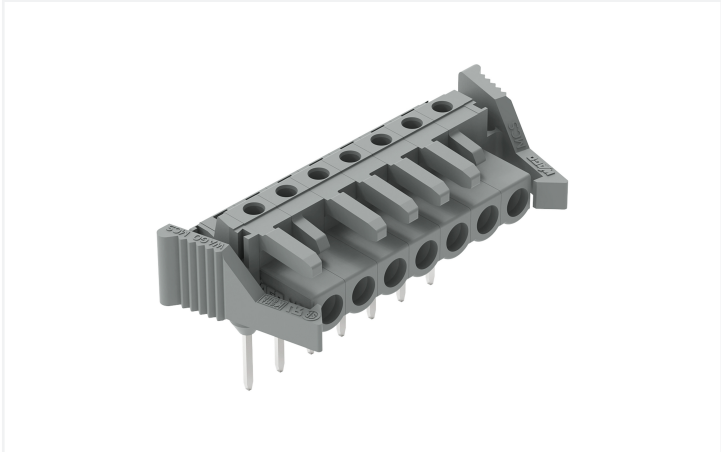
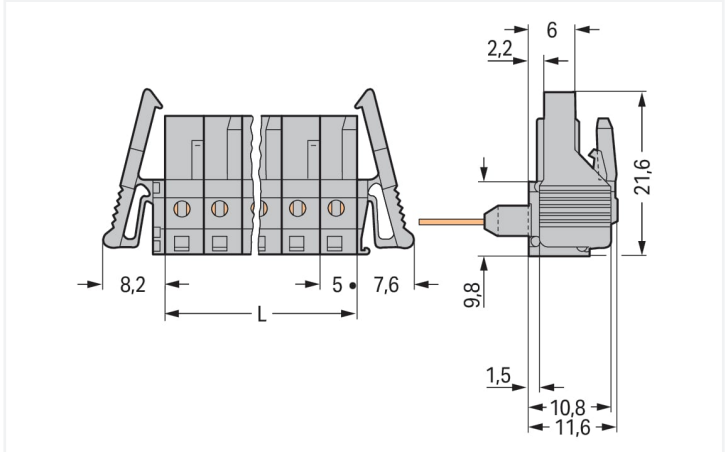
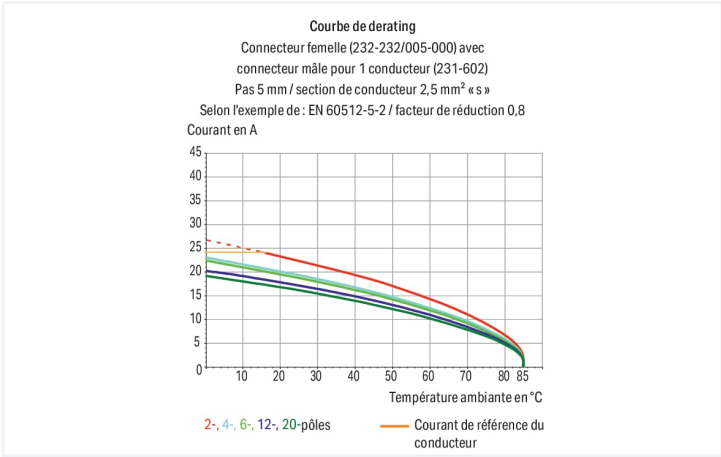




Couleur: ■ gris



Dimensions en mm
L = nombre de pôles x pas
Connecteurs femelles de 2 à 3 pôles – seulement 1 crochet d'arrêt



Connecteur femelle série 232, gris

Avec ce connecteur femelle, portant le numéro d'article 232-237/005-000/039-000, l'objectif primordial est de mettre en place une installation électrique sans faille. Les connecteurs pour circuits imprimés vous proposent une flexibilité maximale pour de nombreux types de montage. Le courant et la tension nominaux sont des critères essentiels lors du choix de connecteurs pour circuits imprimés : ils fournissent des informations sur les domaines d'application possibles et les utilisations prévues. Pour ce produit, la tension nominale est de 320 V et le courant nominal de 12 A. Les dimensions sont 50,8 x 26,1 x 11,6 mm en largeur x hauteur x profondeur. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation et les contacts sont en alliage de cuivre. La surface des contacts est en Étain.

Remarques	
Remarque de sécurité 1	Le MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM – est selon DIN EN 61984 un connecteur sans capacité de coupure. Conformément aux prescriptions d'utilisation, il faut éviter la connexion/déconnexion des connecteurs sous tension ou en charge. Dans la direction du flux d'énergie dans le câblage du circuit, les connecteurs doivent être appliqués de sorte que les connecteurs mâles dans l'état non enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension.

Variantes pour Ex i :	autres nombres de pôles D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com .
-----------------------	---



Données électriques				
Données de référence selon		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tension de référence		320 V	320 V	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs		4 kV	4 kV	4 kV
Courant de référence		12 A	12 A	12 A
Données d'approbation selon		UL 1059		
Use group		B	C	D
Tension de référence		300 V	-	300 V
Courant de référence		15 A	-	10 A
Données d'approbation selon		UL 1977		
Tension de référence		600 V		
Courant de référence		15 A		
Données d'approbation selon		CSA		
Use group		B	C	D
Tension de référence		300 V	-	300 V
Courant de référence		15 A	-	10 A
Données de raccordement				
Points de serrage	7	Connexion 1		
Nombre total des potentiels	7	Nombre de pôles	7	
Nombre de types de connexion	1			
nombre des niveaux	1			
Données géométriques				
Pas		5 mm / 0.197 inch		
Largeur		50,8 mm / 2 inch		
Hauteur		26,1 mm / 1.028 inch		
Hauteur utile		11,6 mm / 0.457 inch		
Profondeur		11,6 mm / 0.457 inch		
Données mécaniques				
codage variable		Oui		
Protection contre une éventuelle torsion		Oui		
Connexion				
Version de contact dans le domaine des connecteurs		Connecteur femelle		
Type de connexion de connecteur		pour borne sur rail à câblage frontal		
Protection contre l'inversion		Non		
Verrouillage de la connexion par enfichage		Cliquet de verrouillage		
Sens d'enfichage sur le bornier		0°		
Données du matériau				
Remarque Données du matériau		Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel		
Couleur		gris		
Groupe du matériau isolant		I		
Matière isolante Boîtier principal		Polyamide (PA66)		
Classe d'inflammabilité selon UL94		V0		
Matériau du contact		Alliage de cuivre		
Surface du contact		Étain		
Charge calorifique		0,37 MJ		
Poids		8,2 g		



Conditions d'environnement		
Plage de températures limites		-60 ... +85 °C
Température d'utilisation		-35 ... +60 °C

Données commerciales		
eCl@ss 10.0		27-14-11-06
eCl@ss 9.0		27-14-11-06
ETIM 9.0		EC001284
ETIM 8.0		EC001284
Unité d'emb. (SUE)		50 pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4055143031431
Numéro du tarif douanier		85366990990

Conformité environnementale du produit		
État de conformité RoHS		Compliant,No Exemption

Approbations / certificats		
Homologations générales		



Homologation	Norme	Nom du certificat
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Téléchargements		
Conformité environnementale du produit		
Recherche de conformité		
		↓

Documentation			
Informations complémentaires			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	↓

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur mâle



Réf.: 231-607

Connecteur mâle pour 1 conducteur; CA-GE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 5 mm; 7 pôles; 2,50 mm²; gris

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Tester et mesurer

1.2.1.1 Accessoire de test



Réf.: 231-661

Fiche de contrôle pour connecteurs femelles; pour les pas de 5 mm et 5,08 mm; 2,50 mm²; gris clair