

Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - connecteurs pour électrovanne

Description du produit **Modèle A Embase mâle pour appareils, Contacts: 3+PE, non blindé, souder, IP40 sans joint, UL, ESTI+, VDE**

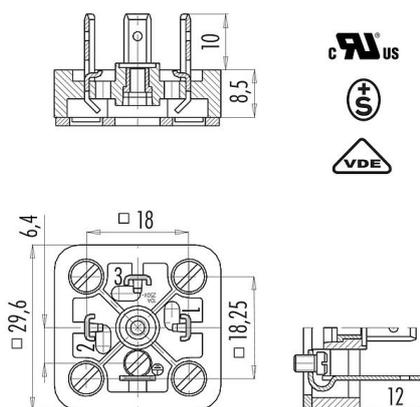
Zone **Modèle A série 210**

Référence produit **43 1715 000 04**

Illustration



Dessin coté



Données techniques

Caractéristiques générales

Référence	43 1715 000 04
Design du connecteur	Embase mâle pour appareils
Version	Connecteur mâle droite
Verrouillage du connecteur	Vis centrale
Connexion	souder
Indice de protection	IP40 sans joint IP65 avec joint, voir accessoires
Aire de section transversale	1,00 mm ² / AWG 17
Plage de températures de/à	-25 °C / 100 °C
Durée de vie mécanique	> 50 Cycles d'accouplement
Poids (g)	11.24
Numéro de tarif douanier	85369010

Caractéristiques électriques

Tension nominale	250 V
Tension de choc nominale	4000 V
Courant nominal (40 °C)	10,0 A
Résistance d'isolation	≥ 10 ¹⁰ Ω
Degré d'encrassement	3
Catégorie de surtension	III
Groupe de matériau isolant	III
Conformité CEM	non blindé

Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - connecteurs pour électrovanne



Description du produit	Modèle A Embase mâle pour appareils, Contacts: 3+PE, non blindé, souder, IP40 sans joint, UL, ESTI+, VDE
Zone	Modèle A série 210
Référence produit	43 1715 000 04

Matériaux

Matériau du corps de contact	PA (UL94 HB)
Matériau du contact	CuZn (laiton)
Revêtement du contact	Sn (étain)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numéro SCIP	13f879aa-45ed-4943-bcb4-8ab7fa65488f

Autorisation / approbations

Admissions	UL, ESTI+, VDE
------------	----------------

Classifications

eCl@ss 11.1	27-06-03-11
ETIM 7.0	EC001855

Déclarations de conformité

Directive basse tension	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
-------------------------	--

Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - connecteurs pour électrovanne



Description du produit	Modèle A Embase mâle pour appareils, Contacts: 3+PE, non blindé, souder, IP40 sans joint, UL, ESTI+, VDE
Zone	Modèle A série 210
Référence produit	43 1715 000 04

Security notices

Le connecteur ne doit pas être branché ou débranché sous charge. Le non-respect et l'utilisation inappropriée peuvent entraîner des dommages corporels.

Les connecteurs ont été développés pour des applications dans l'ingénierie des usines, le contrôle et la construction d'équipements électriques. Il incombe à l'utilisateur de vérifier si les connecteurs peuvent également être utilisés dans d'autres domaines d'application.

Les connecteurs utilisés dans des circuits dont la tension est dangereuse pour le toucher ne peuvent être installés et utilisés que par des personnes ayant une formation en électrotechnique ou sous leur supervision, en tenant compte des réglementations et normes applicables.

Les connecteurs avec une protection de boîtier IP67 et IP68 ne sont pas adaptés à une utilisation sous l'eau. En cas d'utilisation à l'extérieur, les connecteurs doivent être protégés séparément contre la corrosion. Pour plus d'informations sur les degrés de protection IP, veuillez vous référer au centre de téléchargement "Informations techniques."

L'utilisateur doit prendre les mesures de sécurité appropriées pour s'assurer que le connecteur ne peut pas être accidentellement débranché. En outre, l'utilisateur doit s'assurer que le câble est correctement fixé.