

- Dimensions réduites
- Indice de protection IP65
- Modules E/S spéciaux pour applications pneumatiques
- Câblage optimisé
- L'intégration d'OPC UA permet d'accéder facilement aux données et aux analyses sans avoir à modifier ou toucher l'API
- Le jumeau numérique intégré améliore votre productivité et votre efficacité

AVENTICS Série AES Modules bus de terrain

La connexion bus de terrain AVENTICS série AES peut être intégrée à tous les îlots de distribution compatibles avec le bus de terrain AVENTICS ou peut également être configurée en tant que solution autonome. L'AES connecte votre îlot de distribution d'AVENTICS à tous les protocoles bus de terrain et offre l'intégration des modules E/S, permettant un câblage décentralisé optimal des capteurs. L'intégration du jumeau numérique permet aux utilisateurs d'être prêts pour l'IloT et d'utiliser l'AES pour résoudre leurs problèmes d'interopérabilité.



Données techniques

Secteur	Industrie
Version	Module de puissance
E/A Compatible	Avec fonctionnalité E/S
Connecteur d'alimentation en tension IN , Type	Connecteur
Connecteur d'alimentation en tension IN , Taille du filetage	M12x1
Connecteur d'alimentation en tension IN, Nombre de pôles	À 4 pôles
Sens de l'alimentation électrique UL	gauche
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	60 °C
Tension de service des équipements électroniques	24 V CC
Tolérance de tension de l'électronique	-25 % / +25 %
Tension de service pour actionneurs	24 V CC
Tolérance de tension actionneurs	-10 % / +10 %
Somme des intensités pour distributeurs	4 A
Indice de protection	IP65
Somme des intensités des capteurs max.	4 A
Tension logique / actuateur	à séparation galvanique

Diagnostic	Sous-tension
Suppression des impulsions parasites selon la norme	EN 61000-6-4
Anti-parasitage selon la norme	EN 61000-6-2
Poids	0.15 kg

Matériau

Matériau boîtiers	Polyamide renforcé par fibres de verre
Référence	R412018268

Informations techniques

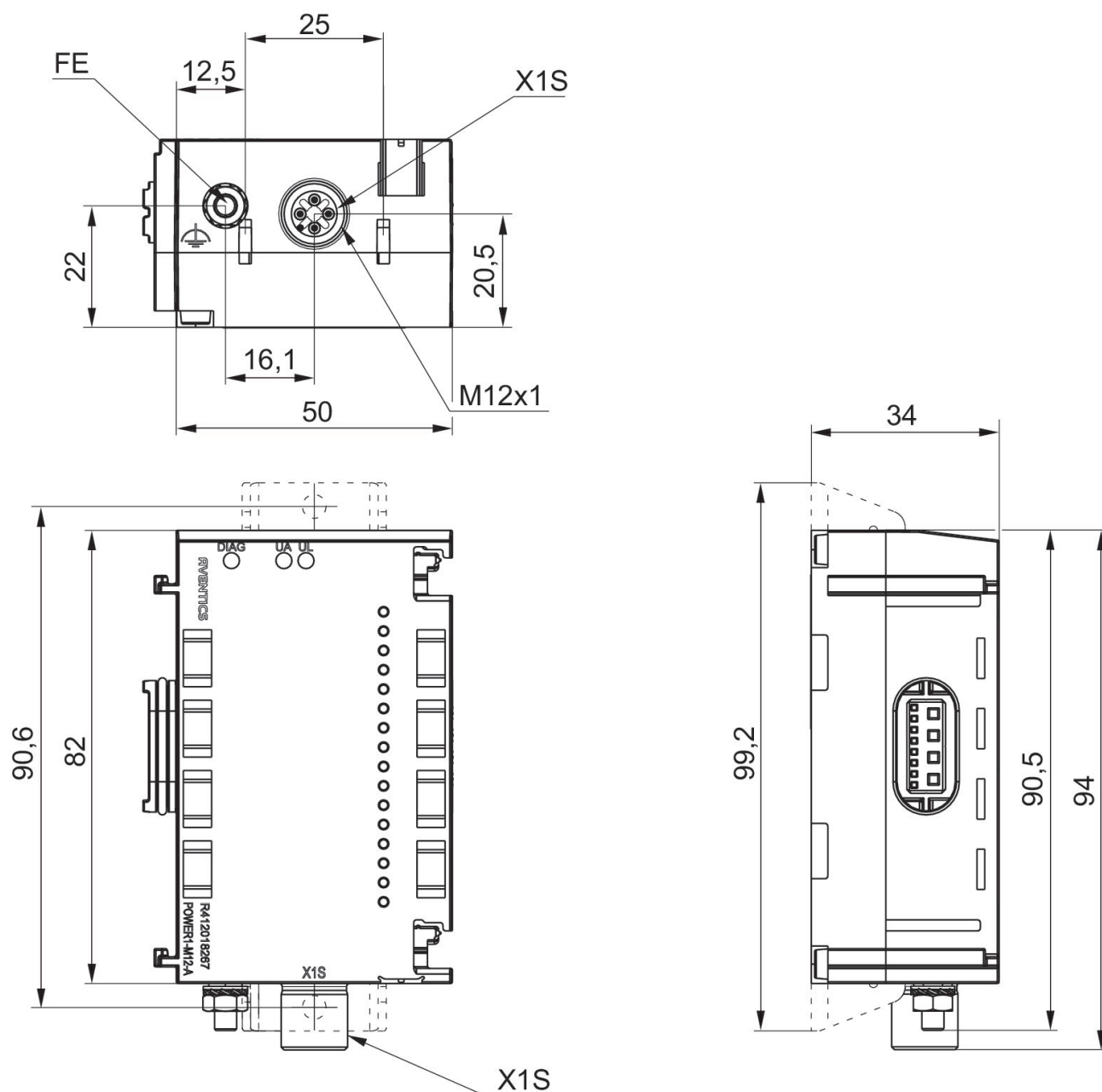
Les plans d'affectation du produit se trouvent dans le manuel d'utilisation ou contacter le service des ventes AVENTICS le plus proche.

UL : tension logique (alimentation électrique de l'électronique et des capteurs)

UA : tension de l'actionneur (alimentation électrique des distributeurs et sorties)

La tension d'alimentation injectée dispose d'une séparation galvanique vers le module droit.

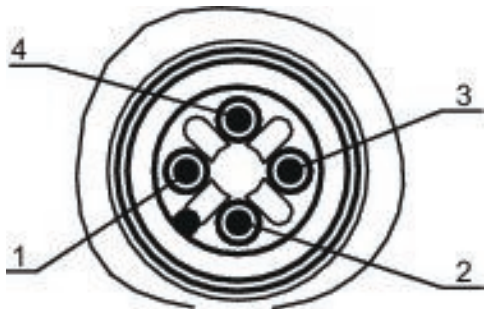
Dimensions



Orifice 1, X1S

Affectation des broches

PNP



Broche	R412018267 (UA)	R412018268 (UL)
1	-	Alimentation électrique 24 V CC (UL) Entrée
2	Alimentation électrique 24 V CC (UA) Entrée	-
3	-	0 V CC (UL)
4	0 V CC (UA)	-