



DAX[®]

Des codeurs linéaires flexibles pour des tâches industrielles

SICK
Sensor Intelligence.



Caractéristiques techniques - aperçu

Longueur de mesure	0,05 m ... 2,5 m
Interface de communication	Analogique, CANopen (selon le type)
Interface de communication détail	Courant électrique / tension (selon le type)
Résolution	10 µm ... 100 µm (selon le type)
Mode de raccordement	Connecteur mâle, M12, 5 pôles Connecteur mâle, M12, 8 pôles

Description du produit

Les codeurs linéaires de la gamme de produits DAX® ont été conçus pour la détermination de la position absolue de tiges de piston dans les vérins hydrauliques et des mouvements linéaires dans les installations industrielles. Grâce au recours à la technologie magnétostrictive, le codeur est totalement sans usure et sans entretien. Des possibilités de configuration individuelles assurent une intégration sur mesure dans presque toutes les applications. Grâce à l'architecture flexible du système, le codeur linéaire DAX® permet de réaliser des propriétés telles que la rétrocompatibilité avec des aimants de position spécifiques aux constructeurs. D'autres fonctions intelligentes pour la surveillance d'état permettent par exemple d'assurer une maintenance prédictive et de connaître l'état actuel de la machine. De cette manière, des temps d'arrêt imprévus sont minimisés et l'efficacité est augmentée.

En bref

- Principe de fonctionnement magnétostrictif
- Mesure de position absolue
- Résolution : jusqu'à 10 µm
- Longueurs de mesure : 50 à 2.500 mm
- Interfaces disponibles : analogiques et CANopen
- Architecture système ultra flexible
- Fonctions de diagnostic intelligentes et surveillance de l'état
- Des versions à fil et hydrauliques pour des situations de montage variées

Vos avantages

- Intégration aisée dans de nouvelles conceptions d'installation et dans des installations existantes grâce à la flexibilité maximale du système, un espace de montage minimal et des capacités d'adaptation personnalisées, comme par exemple la rétrocompatibilité avec des aimants de positions spécifiques aux constructeurs
- Frais d'entretien réduits au plus bas grâce au principe de mesure sans usure et sans entretien
- Opérationnel tout de suite : mesure absolue sans course de référence
- La surveillance d'état intelligente permet d'assurer une maintenance prédictive de la machine
- Fonctionnement très fiable dans des domaines avec une alimentation électrique fluctuante grâce à une protection élevée contre la surtension intégrée et une régulation de la sous-tension

Domaines d'application

- Machines de moulage par injection
- Presses hydrauliques
- Machines d'emballage
- Énergies renouvelables telles que l'énergie hydraulique et éolienne et les installations photovoltaïques
- Traitement du métal et de l'acier
- Production et transformation du bois
- Construction de machines
- Technique médicale

Informations de commande

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/DAX

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 50 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0050BA080000E00	1134502

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 100 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0100BA080000E00	1134043

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Ordre des signaux	Type	Référence
-	DAXLAN-0200BA0C0000D00	1130897
Signal 1 : montant, signal 2 descendant	DAXLAN-0200BA0C0000E00	1132173

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0300BA0C0000E00	1132171

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 350 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0350BAOC0000E00	1133242

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0400BAOC0000E00	1132172

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 450 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0450BAOC0000E00	1132176

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 600 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0600BAOC0000E00	1131879

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 750 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0750BA0C0000E00	1132175

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 800 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0800BA080000E00	1134324

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.000 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1000BA0C0000E00	1133568

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.250 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1250BA0C0000E00	1131257

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.600 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1600BAOC0000E00	1132924

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.700 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1700BAOC0000E00	1133243

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.900 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1900BAOC0000E00	1132925

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Ordre des signaux	Type	Référence
-	DAXLAN-2500BAOC0000D00	1130902
Signal 1 : montant, signal 2 descendant	DAXLAN-2500BAOC0000E00	1132918

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 70 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0070BA080000W01	1133843

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 150 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0150BA0C0000W01	1132932

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLAN-0200BA0C0000W01	1131790
DAXLAN-0200BA080000W01	1133638

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0300BA080000W01	1133514

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0400BA080000W01	1133515

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 450 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLAN-0450BA0C0000W01	1131912
DAXLAN-0450BA080000W01	1134109

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLAN-0500BA0C0000W01	1134138
DAXLAN-0500BA080000W01	1133516

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 600 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Ordre des signaux	Type	Référence
-	DAXLAN-0600BA0C0000V01	1130893
Signal 1 : montant, signal 2 descendant	DAXLAN-0600BA080000W01	1133517

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 700 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0700BA080000W01	1133518

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 750 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0750BA0C0000W01	1131910

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 762 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0762BA0C0000W01	1132933

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 800 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0800BA080000W01	1133519

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 900 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-0900BA080000W01	1133520

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.000 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLAN-1000BA0C0000W01	1133570
DAXLAN-1000BA080000W01	1133521

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.100 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1100BA080000W01	1134009

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.200 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1200BA0C0000W01	1134545

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.600 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1600BAOC0000W01	1132592

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.800 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-1800BAOC0000W01	1133202

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.000 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-2000BAOC0000W01	1134288

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.032 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-2032BAOC0000W01	1134546

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.100 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-2100BAOC0000W01	1133097

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.286 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLAN-2286BAOC0000W01	1134547

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 210 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0210BAOC0000100	1130907

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 500 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0500BAOC0000100	1132934

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 50 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0050BA080000M01	1134050

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 125 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0125BA080000M01	1134396

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 150 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0150BA0C0000M01	1132926

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLVN-0200BA0C0000M01	1132920
DAXLVN-0200BA080000M01	1133522

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 250 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0250BA0C0000M01	1132692

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLVN-0300BA0C0000M01	1132919
DAXLVN-0300BA080000M01	1133523

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 375 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0375BA0C0000M01	1132927

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0400BA080000M01	1133524

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLVN-0500BA0C0000M01	1132921
DAXLVN-0500BA080000M01	1133525

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 600 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC ($\pm 20\%$)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0600BA080000M01	1133526

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 650 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLVN-0650BA0C0000M01	1132928
DAXLVN-0650BA080000M01	1134501

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 700 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC ($\pm 20\%$)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0700BA080000M01	1133529

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 800 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLVN-0800BA0C0000M01	1132929
DAXLVN-0800BA080000M01	1133530

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 900 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC ($\pm 20\%$)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-0900BA080000M01	1133531

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.000 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 55 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** bloc aimanté

Type	Référence
DAXLVN-1000BA0C0000M01	1133096
DAXLVN-1000BA080000M01	1133532

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.200 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC ($\pm 20\%$)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-1200BA0C0000M01	1132931

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.800 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLVN-1800BAOC0000M01	1132492

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 210 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-0210B40D0001300	1132654

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 250 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-0250B40D0001300	1130906

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 10 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 100 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-0300B10C0001100	1132224

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 500 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.290 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-1290B40C0001600	1133031

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 500 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.320 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-1320B40C0001600	1133017

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.000 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-2000B40C0001300	1134289

- **Forme:** DAX® Low Profile
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 50 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	55 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXLON-2500B20C0001300	1130538

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 750 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Bloc aimanté	DAXSAN-0750BAOC0900W01	Sur demande

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0200SA040900E00	1133037

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0400SA040900E00	1133890

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 600 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0600SA040900E00	1132174

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 900 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0900SA040900E00	1132411

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0200SA040900W01	1131791

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0400SA000900W01	1133756

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 900 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-0900SA040900W01	1132485

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.000 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSAN-2000SA040900W01	1134286

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 150 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant en C	DAXSAN-0150CA0G0900E00	1134336

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant en C	DAXSAN-0300CA0G0900W01	1134410

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 145 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 25 mm / 63 mm

Type d'aimant	Type	Référence
Aimant coulissant	DAXSVN-0145SA040900100	1131988
Aimant en C	DAXSVN-0145CA0K0900100	1132652

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 150 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSVN-0150SA040900000	1130898

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSVN-0400SA040900100	1132795

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 800 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSVN-0800SA000900100	1134581

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 145 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSVN-0145SA040900M01	1131986

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.000 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant en C	DAXSVN-1000CA0K0900000	1130900

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.600 mm

Tension d'alimentation	Ordre des signaux	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	Signal 1 : montant, signal 2 descendant	25 mm / 63 mm	Aimant en C	DAXSVN-1600CA0K0900100	1132595

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 20 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 25 mm / 63 mm

Type d'aimant	Type	Référence
Bloc aimanté	DAXSON-2500B40C0901300	Sur demande
Aimant coulissant	DAXSON-2500S3040901300	1130577
Aimant en C	DAXSON-2500C40K0901300	Sur demande

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 145 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-0145S4040901300	1130909

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-0200S4040901300	1131079

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 10 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 100 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-0300S1040901100	1132225

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 100 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-0300S1040901300	1132834

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANOpen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 300 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-0300S4040901300	1132099

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-0400S4040901300	1132178

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 100 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.000 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-1000S1040901300	1132835

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.000 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-2000S4040901300	1134287

- **Forme:** DAX® Slider
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 100 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	25 mm / 63 mm	Aimant coulissant	DAXSON-2500S1040901300	1132836

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 999 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 50 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** aimant en C

Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTAN-0999CA0K0300E00	Sur demande
		DAXTAN-0999CA1S0300E00	Sur demande
Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0999CA1S0100E00	Sur demande

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 555 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTAN-0555RA1J0300E00	1133462

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 50 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0050RA1J0100E00	1133070

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 400 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0400RA1J0100E00	1132794

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 450 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0450RA1J0100E00	1131744

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0500RA1J0100E00	1130901

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 550 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0550RA1J0100E00	1132724

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 800 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0800RA1J0100E00	1133571

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 850 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0850RA1J0100E00	1132202

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-1500RA1J0100E00	1133240

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.600 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-1600RA1J0100E00	1134622

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.700 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-1700RA1J0100E00	1133241

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 850 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTAN-0850RA1J0300W01	1133016

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 200 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 50 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** aimant circulaire
- **Section filetée:** sans section filetée
- **Forme du filetage:** sans section filetée

Ordre des signaux	Type	Référence
-	DAXTAN-0200RA1J0100V01	1130896
Signal 1 : montant, signal 2 descendant	DAXTAN-0200RA1J0100W01	1131794

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 650 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0650RA1J0100W01	1134544

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.000 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-2000RA1J0100W01	1134279

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 220 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-0220RA1B0100W01	1131340

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTAN-2500RA0T0200E00	1130926

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.111 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTAN-1111RA0T0300W01	Sur demande

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / Courant électrique
- **Sortie courant:** 4 mA ... 20 mA
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 777 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTAN-0777RA130300E00	1133432

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 170 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 50 mm / 63 mm

Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
Aimant en C	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0170CA0G0100100	1133928
Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTVN-0170RA1J0300100	1132653
	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0170RA1J0100100	1131987

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 153 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant
- **Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement):** 50 mm / 63 mm
- **Type d'aimant:** aimant circulaire
- **Section filetée:** sans section filetée
- **Forme du filetage:** sans section filetée

Type	Référence
DAXTVN-0153RA1J0200100	1132436
DAXTVN-0153RA1B0200100	1132985

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 260 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0260RA1J0200100	1131994

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 170 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0170RA1J0100M01	1131985

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 407 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : montant, signal 2 descendant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0407RA1J0200M01	1133889

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 10 V ... 0 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 8 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : descendant, signal 2 montant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTVN-2500RA1B0400R01	1130927

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 500 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC ($\pm 20\%$)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0500RA130100400	1130903

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 10 V ... 0 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 550 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC ($\pm 20\%$)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : descendant, signal 2 montant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-0550RA130100500	1133841

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 0 V ... 10 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.000 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-1000RA130100400	1130090

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** analogique / tension
- **Sortie de tension:** 10 V ... 0 V
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.100 mm
- **Tension d'alimentation:** 24 V DC (± 20 %)
- **Ordre des signaux:** Signal 1 : descendant, signal 2 montant

Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTVN-1100RA130100500	1133840

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 170 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTON-0170R41K0101300	1130908

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.000 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section filetée	Sans section filetée	DAXTON-2000R41J0101300	1134285

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 100 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section fileté	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section fileté	Sans section fileté	DAXTON-0100R40T0101300	1130905

- **Forme:** DAX® Threaded
- **Interface de communication:** CANopen
- **Débit en bauds:** 250 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 100 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 2.500 mm

Tension d'alimentation	Zone non utilisable (zone nulle/zone d'amortissement)	Type d'aimant	Section fileté	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section fileté	Sans section fileté	DAXTON-2500R1130201300	1130578

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com