



DAX[®]

Des codeurs linéaires flexibles pour des tâches industrielles

CODEURS LINÉAIRES MAGNÉTOSTRICTIFS

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-0200BA080000E00	1134933
	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 ... 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-0900BA0C0000E00	1134963

- **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-1250BAOC0000E00	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 ... 1.500 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	DAXLAN-1500BAOC0000E00	1134964

- **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-1900BA0C0000E00	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 ... 2.200 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-2200BA0C0000E00	1134965

- **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-2500BA0C0000D00	1130902
Signal 1 : montant, signal 2 descendant	DAXLAN-2500BA0C0000E00	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-0200BA080000W01	1133638
DAXLAN-0200BA0C0000W01	1131790

- **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 ($\pm 20\%$)
- **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
DAXLAN-0450BA080000W01	1134109
DAXLAN-0450BA0C0000W01	1131912

- **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 ($\pm 20\%$)
- **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
DAXLAN-0500BA080000W01	1133516
DAXLAN-0500BA0C0000W01	1134138

- **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 ($\pm 20\%$)
- **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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)
- **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
DAXLAN-1000BA080000W01	1133521
DAXLAN-1000BA0C0000W01	1133570

- **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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)	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 ... 1.220 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	DAXLAN-1220BA0C0000W01	1134728

- **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-1600BA0C0000W01	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-1800BA0C0000W01	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-2000BA0C0000W01	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-2032BA0C0000W01	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-2100BA0C0000W01	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-2286BA0C0000W01	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-0210BA0C0000100	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-0500BA0C0000100	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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)
- **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-0200BA080000M01	1133522
DAXLVN-0200BA0C0000M01	1132920

- **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-0300BA080000M01	1133523
DAXLVN-0300BA0C0000M01	1132919

- **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-0500BA080000M01	1133525
DAXLVN-0500BA0C0000M01	1132921

- **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-0650BA080000M01	1134501
DAXLVN-0650BA0C0000M01	1132928

- **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-0800BA080000M01	1133530
DAXLVN-0800BA0C0000M01	1132929

- **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-1000BA080000M01	1133532
DAXLVN-1000BA0C0000M01	1133096

- **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-1800BA0C0000M01	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-0750BA0C0900W01	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, 5 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-2000SA000900E00	1135158

- **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 ($\pm 20\%$)
- **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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)	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, 5 pôles
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 850 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-0850SA040900100	1135325

- **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 (± 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 (± 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 ... 180 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-0180RA1F0100E00	1134762

- **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 ... 225 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-0225RA1F0100E00	1134718

- **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 (± 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 (± 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 (± 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
DAXTAN-1600RA1J0100E00	1134622
DAXTAN-1600RA1F0200E00	1134931

- **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 (± 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 ... 300 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-0300RA1J0100W01	1135016

- **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 ... 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-0450RA1J0100W01	1135326

- **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 ... 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)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTAN- 1000RA0T0300E00	1135139

- **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 ... 750 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- 0750RA0T0100E00	1135140

- **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 (± 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 (± 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 ... 457 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)	Type d'aimant	Section filetée	Forme du filetage	Type	Référence
50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Avec section filetée	Avec section filetée	DAXTVN-0457RA1J0400100	1135292

- **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 ... 457 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	DAXTVN-0457RA1J0400M01	1135328

- **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 ... 565 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-0565RA1J0100M01	1135327

- **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 ($\pm 20\%$)	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 ($\pm 20\%$)
- **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-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 μ m
- **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 ($\pm 20\%$)	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:** 500 kbit/s
- **Node ID:** 7F
- **Mode de raccordement:** connecteur mâle, M12, 5 pôles
- **Résolution:** 10 µm
- **Plage de mesure:** 0 mm ... 1.100 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-1100R41F0101600	1135112

- **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 fileté	Forme du filetage	Type	Référence
24 V DC (± 20 %)	50 mm / 63 mm	Aimant circulaire	Sans section fileté	Sans section fileté	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