



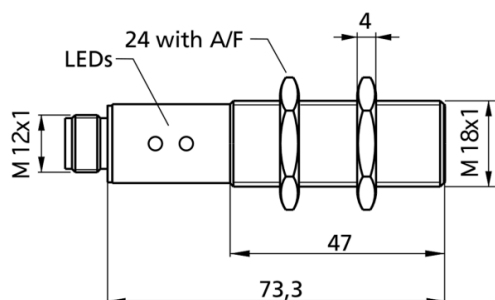
Extrait de notre catalogue en ligne :

lpc-25/PK/CI/M18/E

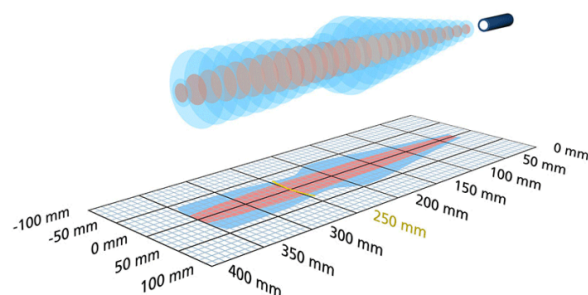
Mise à jour: 2026-09-22

Ipc-25/PK/CI/M18/E

Dessin à l'échelle



Zone de détection



Modèle successeur disponible

Veuillez nous contacter

 1 x analogique 4-20 mA

 350 mm

Boîtier

cylindrique M18

Mode de fonctionnement

mesures de distance analogiques

Caractéristiques spéciales

haute résistance chimique
version inox

Spécial ultrason

Procédé de mesure

temps de propagation de l'écho

Fréquence du transducteur

320 kHz

Zone morte

30 mm

Portée de service

250 mm

Portée limite

350 mm

Résolution

0,069 mm to 0,101 mm, en fonction de la fenêtre analogique

Reproductibilité

± 0,15 %

Précision

± 1 % (compensation interne de la température)

Données électriques

Tension de service U_B

10-30 V CC, protégée contre les inversions de polarité

Ondulation résiduelle

± 10 %

Consommation de courant à vide

≤ 40 mA

Type de raccordement

connecteur M12 à 5 pôles

Sorties

Sortie 1

sortie analogique
courant : 4-20 mA
commutable croissant ou décroissant

Temps de réponse

24 ms

Retard de mise à disposition

< 300 ms

Entrées

Entrée 1	entrée com. (broche 5) entrée d'apprentissage
----------	--

Boîtier

Matériau	acier inoxydable, parties plastiques : PBT
Transducteur ultrasonique	recouvert d'un film PEEK, anneau PTFE-O
Indice de protection (selon EN 60529)	IP 67
Température de service	-25° C à +70° C
Température de stockage	-40° C à +85° C
Poids	43 g

Équipement/Particularités

Compensation de température	oui
Éléments de réglage	entrée com. (broche 5)
Possibilités de réglage	Teach-in via l'entrée Com ou Pin 5 LCA-2 avec le LinkControl
Synchronisation	oui
Fonctionnement en multiplex	non
Éléments de visualisation	1 x LED jaune : état sortie

Dessin à l'échelle

