



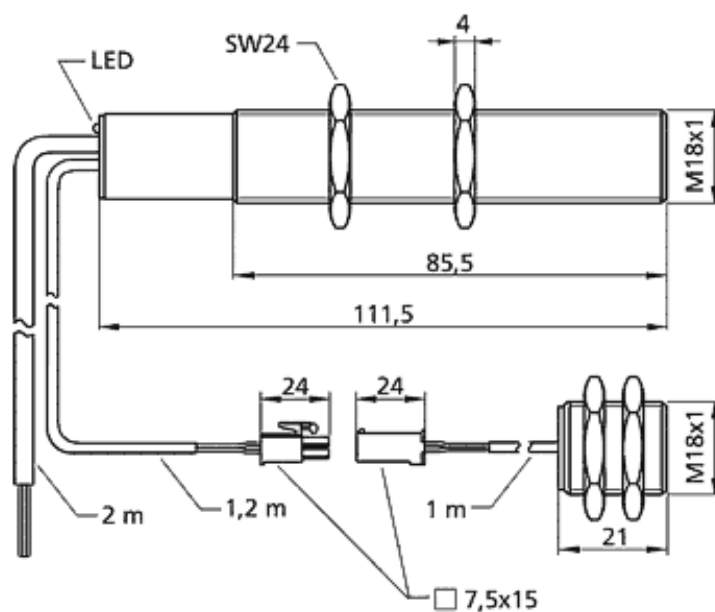
Extrait de notre catalogue en ligne :

dbk-4/Empf/CD/O/M18/ K3K1

Mise à jour: 2026-09-22

dbk-4/Empf/CD/O/M18/ K3K1

Dessin à l'échelle



Modèle successeur disponible

Veuillez nous contacter



1 x pnp

Boîtier

cylindrique M18

Mode de fonctionnement

contrôle de double feuille

plage de travail

papier de 20 à 1.200 g/m², feuilles métallisées et films jusqu'à 0,4 mm d'épaisseur, feuilles autocollantes, tôles jusqu'à 0,3 mm, cartons finement ondulés

Caractéristiques spéciales

récepteur pour contrôle ultrasonique de double feuille
câble de raccord plus long

Spécial ultrason

Procédé de mesure

mode de pulsation avec évaluation d'amplitude

Fréquence du transducteur

400 kHz

Zone morte

7 mm devant émetteur et récepteur

Données électriques

Tension de service U_B	20-30 V CC, protégée contre les inversions de polarité
Ondulation résiduelle	$\pm 10 \%$
Consommation de courant à vide	$\leq 35 \text{ mA}$
Type de raccordement	câble PVC de 3 m, $4 \times 0,34 \text{ mm}^2$

Sorties

Sortie 1	sortie double feuille pnp : $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NF, anti-court-circuit
Temps de réponse	6,5 ms en mode piloté, 24,5 ms en mode continu

Entrées

Entrée 1	contrôle de sortie
----------	--------------------

Boîtier

Matériau	corps en laiton, nickelé, pièces en matière plastique PBT
Transducteur ultrasonique	mousse de polyuréthane, résine époxy chargée verre
Indice de protection (selon EN 60529)	IP 65
Température de service	+5° C à +60° C
Température de stockage	-40° C à +85° C
Poids	190 g
Autres modèles	dbk-4/Empf/CD/O/ M18
Autres modèles	autre longueur de câble

Équipement/Particularités

Éléments de réglage	pas nécessaire
Possibilités de réglage	pas nécessaire
Éléments de visualisation	1 x Duo-LED; verte : alimentation / rouge : double feuille

Accessoires

Accessoires utilisables	dbk-Testbogen BF-18
-------------------------	------------------------

Dessin à l'échelle

