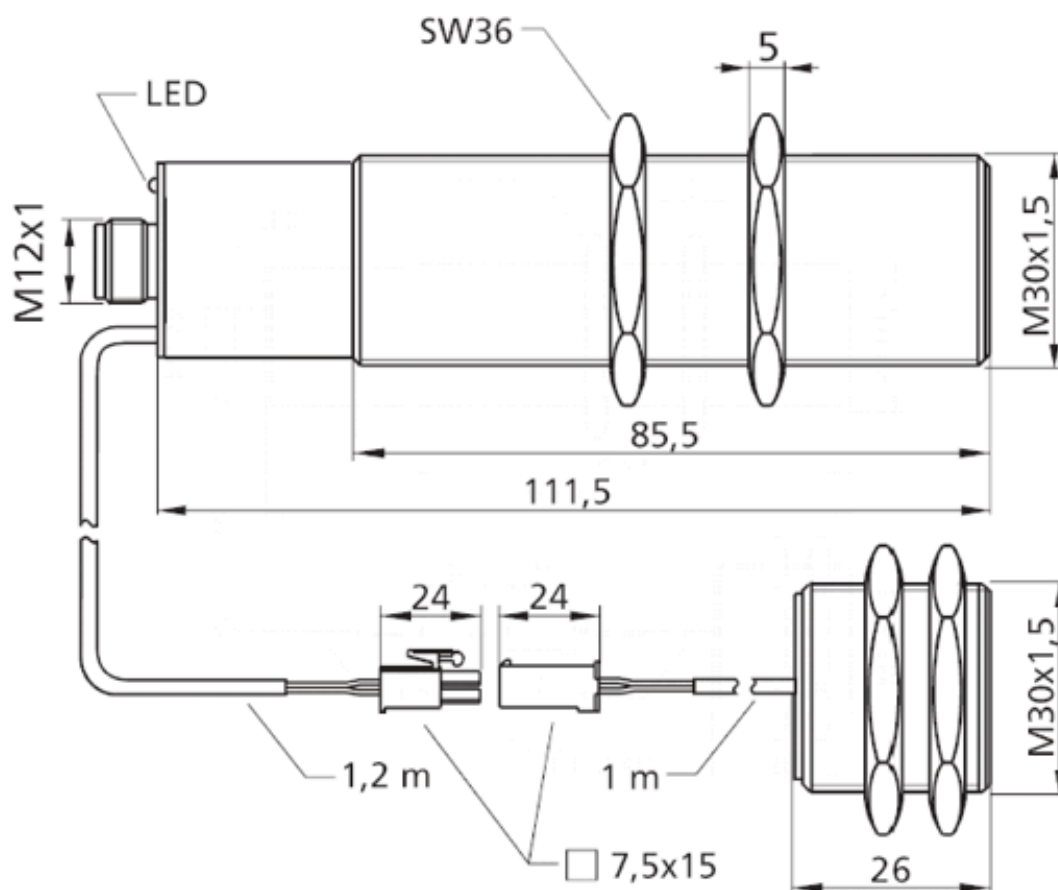




Extrait de notre catalogue en ligne :

dbk-5/CEE/O/M30 E+S

Mise à jour: 2026-09-22

dbk-5/CEE/O/M30 E+S**Dessin à l'échelle**

Modèle successeur disponible

dbk+5/3BEE/M18 E+S



2 x npn

Boîtier

cylindrique M30

Mode de fonctionnement

contrôle de double feuille

plage de travail

papier à partir de 120 g/m², carton, feuilles métallisées, cartons ondulés, tôles jusqu'à environ 2 mm, matériaux de base pour circuits imprimés**Spécial ultrason**

Procédé de mesure

mode de pulsation avec évaluation d'amplitude

Fréquence du transducteur

200 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	$\leq 45 \text{ mA}$
Type de raccordement	connecteur M12 à 5 pôles

Sorties

Sortie 1	sortie double feuille npn : $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($-U_B+2V$) NF, anti-court-circuit
Ausgang 2	sortie double feuille npn : $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($-U_B+2V$) NF, anti-court-circuit
Temps de réponse	5,5 ms resp. 15,5 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	250 g
Autres modèles	dbk-5/Sender/M30/K1 dbk-5/Empf/CEE/O/M30
Autres modèles	émetteur/récepteur seul

Équipement/Particularités

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

Accessoires

Accessoires utilisables	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12
-------------------------	--