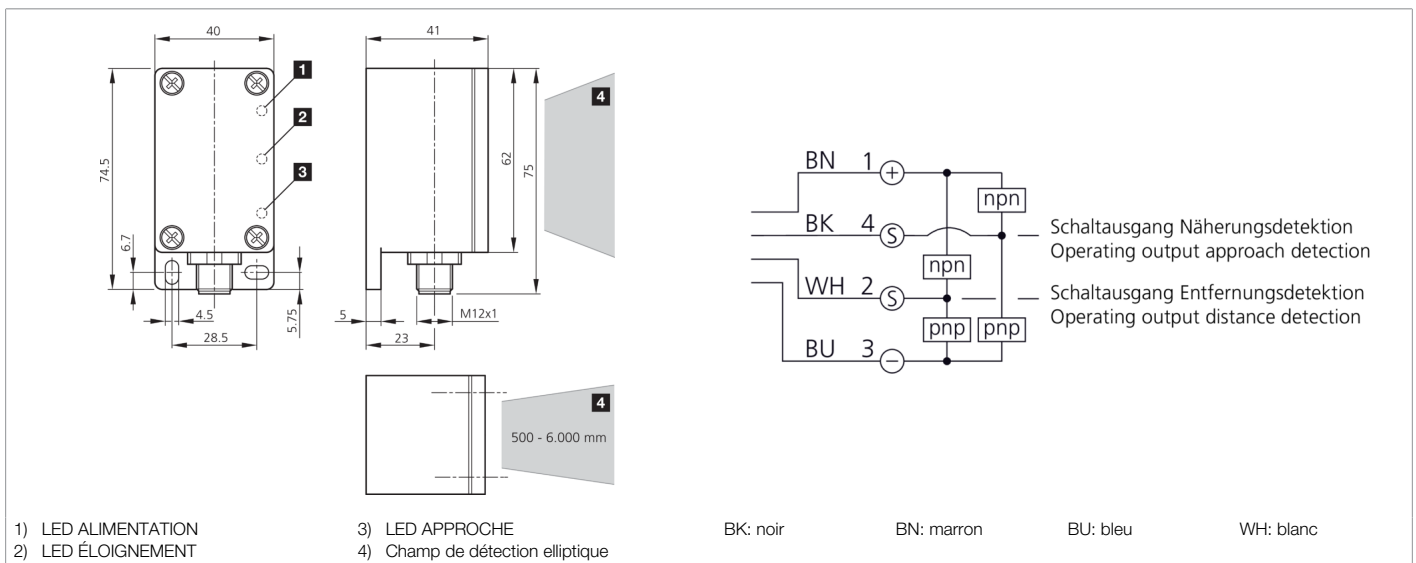




**204165**  
**RS 40 M 6000 G8L-IBS**  
**Détecteur radar**

- Détecte les objets proches et éloignés sans contact jusqu'à 6 m
- Zone de détection et prolongation de l'impulsion réglables
- Montage possible derrière des matériaux non métalliques
- Sorties de commutation pour la détection d'approche et d'éloignement
- Indice de protection IP 67 pour une utilisation à l'extérieur
- Boîtier métallique robuste



Fonction											

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 35 V DC
Courant de marche à vide (max.)	35 mA
Protection diélectrique	500 V
Longueur du boîtier	74,5 mm
hauteur du boîtier	41 mm
Largeur du boîtier	40 mm
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression (Noir, Peint)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Radar
Particularités	2 sorties de commutation dépendantes de la direction pour la détection d'approche et d'éloignement
Sortie de commutation	Push-pull (2x), 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2 V
Prolongation de l'impulsion	100 ... 30000 ms Réglable
Distance de commutation	500 ... 6000 mm
Fréquence de commutation	< 2 Hz
Fréquence de fonctionnement	24,125 GHz (K-Band)
Température ambiante de fonctionnement	-20 ... +60 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles



204165

RS 40 M 6000 G8L-IBS

Détecteur radar

[Plus d'informations/d'accessoires](#)

<https://www.di-soric.com/204165>