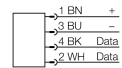
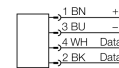


- tube fileté, M30 x 1,5
- laiton chromé
- Chaque tête d'écriture/de lecture est capable de communiquer avec plusieurs types d'étiquettes électroniques du programme Turck.
- alimentation et fonction uniquement par la connexion au module d'interface BLident
- connecteur M12 x 1, connexion uniquement par câble de raccordement BLident

#### Connecteur .../S2500



#### Principe de fonctionnement

Les têtes d'écriture/de lecture HF ayant une fréquence de travail de 13,56 MHz forment une zone de transmission, dont les dimensions (0...500 mm) varient en fonction de la combinaison de la tête d'écriture/de lecture et de l'étiquette électronique.

Les distances d'écriture/de lecture énumérées représentent uniquement des valeurs typiques à des conditions de laboratoire sans influence du matériel.

Les distances d'écriture/de lecture des étiquettes électroniques pour le montage en métal TW-R\*\*-M(MF) ont été déterminées en métal.

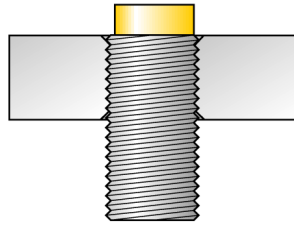
Par les tolérances de composants, la situation de montage dans l'application, les conditions d'environnement et l'influence par les matériaux (en particulier le métal) les distances possibles peuvent s'écarter jusqu'à 30 %.

Voilà pourquoi il est indispensable d'effectuer un test de l'application (surtout pour la lecture et l'écriture en mouvement) à des conditions réelles.

<b>Type</b>	TN-M30-H1147
No. d'identité	7030004
<b>Condition de montage</b>	non-blindé
Température ambiante	-25...+70 °C
<b>Tension de service</b>	10...30 VDC
Courant de service nominal (DC)	≤ 75 mA
Transmission de données	accouplement inductif
Fréquence de fonctionnement	13,56 MHz
Normes radio et protocole	ISO 15693
Distance écriture-lecture max.	77 mm
Fonction de sortie	4 fils, lire/écrire
<b>Format</b>	tube fileté, M30 x 1.5
Dimensions	62mm
Diamètre boîtier	30 mm
Matériau de boîtier	métal, CuZn, chromé
Matériau face active	plastique, PA12-GF30

---

Diamètre de la face active B                    Ø 30 mm  
Largeur de la face active B                    30 mm

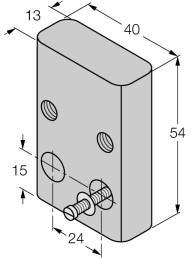

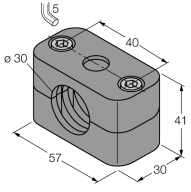
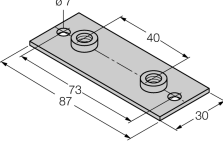
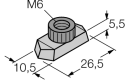


montage non blindé

**Accessoires**

Type	No. d'identi- té		Dimensions
BST-30B	6947216	bride de fixation pour appareils à tube fileté; avec butée fixe; matériau: PA6	
BST-30N	6947217	bride de fixation pour appareils à tube fileté; sans butée fixe; matériau: PA6	
QM-30	6945103	bride de fixation pour montage rapide avec butée fixe; matériau: Laiton chromé. Filetage externe M36 x 1,5. Conseil: La distance de détection de détecteurs de proximité peut être réduite par l'utilisation de brides de fixation pour montage rapide.	
SCHUTZKAPPE SKN/ M30	69664	capuchons de protection revêtus de PTFE; matériau PTFE; à utiliser dans les installations de soudage et les affûteuses, contre les projections d'étincelles	
BST-UH	6947219	partie pour brides de fixation BST-12 et BST-18	

**Accessoires**

Type	No. d'identi- té		Dimensions
BST-UV	6947218	partie pour brides de fixation BST-12 et BST-18	
BST-BS	6947220	étiquette pour BST	
BSS-30	6901319	bride de fixation pour appareils à tube fileté et lisse; matériau: polypropylène	
BSS-SPV4	6901347	plaque de soudure pour bride de fixation BSS, longue	
BSS-TSM (2 pcs.)	6901323	écrou de rail symétrique pour bride de fixation BSS, pour montage sur rail standardisé	

## Accessoires

Type	No. d'identi- té		Dimensions
MW-30	6945005	équerre de fixation pour appareils à tube fileté; matériau: acier inoxydable A2 1.4301 (AISI 304)	