



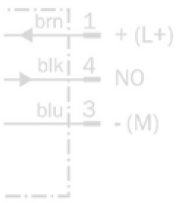
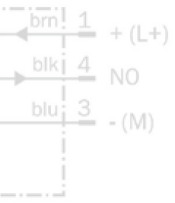



## DÉTECTEUR MAGNÉTIQUE ÉLECTRONIQUE / Montage dans rainure en T et sur collier

 <p>M8</p>		<p>IP69K</p>  <p>M8</p>	<p>IP69K</p> 
<p><b>F2071 - PNP M8 - 3 fils</b></p>	<p><b>F2080 - PNP - 3 fils - 5 m</b></p>	<p><b>F1972 - PNP M8 - 3 fils à hystérésis augmentée</b></p>	<p><b>F1980 - PNP - 3 fils - 3m</b></p>
<p><b>Caractéristiques produit</b>            Surface active : à l'avant            Sortie TOR : PNP            Fonction de sortie : fermeture NO            Fréquence de commutation : <math>\pm 1000</math> Hz            Raccordement : câble avec connecteur M8 0,3 m            Matériaux du câble : PUR            Plage de détection : 3 mm</p> <p><b>Informations techniques</b>            Longueur du boîtier : 29,5 mm            Matériaux du boîtier : plastique            Tension d'alimentation : 10 à 30 V CC            Ondulation résiduelle : <math>\leq 10\%</math>            Chute de tension : <math>\leq 2</math> V            Consommation : <math>\leq 10</math> mA            Sensibilité : 3 mT            Courant permanent <math>I_a</math> : <math>\leq 100</math> mA            CEM : selon EN 60947-5-2            Protection rupture de conducteur : oui            Protection court-circuit : oui            Protection contre les inversions de polarité : oui            Suppression d'impulsion à la mise sous tension : oui            Indice de protection : IP65 / IP67            Température d'utilisation : <math>-30^\circ\text{C}</math> à <math>+80^\circ\text{C}</math>            Matériau du boîtier : plastique            Overrun distance typ. : 3 mm            Hystérésis : <math>&gt; 0,8</math> mT</p>	<p><b>Caractéristiques produit</b>            Surface active : à l'avant            Sortie TOR : PNP            Fonction de sortie : fermeture NO            Fréquence de commutation : <math>\pm 1000</math> Hz            Raccordement : câble 5 m            Matériaux du câble : PUR            Plage de détection : 3 mm</p> <p><b>Informations techniques</b>            Longueur du boîtier : 29,5 mm            Matériaux du boîtier : plastique            Tension d'alimentation : 10 à 30 V CC            Ondulation résiduelle : <math>\leq 10\%</math>            Chute de tension : <math>\leq 2</math> V            Consommation : <math>\leq 10</math> mA            Sensibilité : 3 mT            Courant permanent <math>I_a</math> : <math>\leq 100</math> mA            CEM : selon EN 60947-5-2            Protection rupture de conducteur : oui            Protection court-circuit : oui            Protection contre les inversions de polarité : oui            Suppression d'impulsion à la mise sous tension : oui            Indice de protection : IP65 / IP67            Température d'utilisation : <math>-30^\circ\text{C}</math> à <math>+80^\circ\text{C}</math>            Matériau du boîtier : plastique            Overrun distance typ. : 3 mm            Hystérésis : <math>&gt; 0,8</math> mT</p>	<p><b>Caractéristiques produit</b>            Surface active : à l'avant            Sortie TOR : PNP            Fonction de sortie : fermeture NO            Fréquence de commutation : <math>\pm 1000</math> Hz            Raccordement : câble avec connecteur M8 0,3 m            Matériaux du câble : PUR            Plage de détection : 9 mm</p> <p><b>Informations techniques</b>            Longueur du boîtier : 24 mm            Tension d'alimentation : 10 à 30 V CC            Ondulation résiduelle : <math>\leq 10\%</math>            Chute de tension : <math>\leq 2,2</math> V            Consommation : <math>\leq 10</math> mA            Sensibilité : 2,8 mT            Courant permanent : <math>\leq 200</math> mA            CEM : selon EN 60947-5-2            Protection rupture de conducteur : oui            Protection court-circuit : oui            Protection contre les inversions de polarité : oui            Suppression d'impulsion à la mise sous tension : oui            Indice de protection : IP69K            Température d'utilisation : <math>-30^\circ\text{C}</math> à <math>+80^\circ\text{C}</math>            Matériau du boîtier : plastique            Overrun distance typ. : 3 mm            Hystérésis : <math>&gt; 0,5</math> mT</p>	<p><b>Caractéristiques produit</b>            Surface active : à l'avant            Sortie TOR : PNP            Fonction de sortie : fermeture NO            Fréquence de commutation : 1000 Hz            Raccordement : câble 3 m            Plage de détection : 3 mm</p> <p><b>Informations techniques</b>            Longueur : 31,5 mm            Tension d'alimentation : 10 à 30 V CC            Ondulation résiduelle : <math>\leq 10\%</math>            Chute de tension : <math>\leq 2,2</math> V            Consommation : <math>\leq 10</math> mA            Sensibilité : 2,6 mT            Courant permanent : <math>\leq 200</math> mA            CEM : selon EN 60 947-5-2            Protection rupture de conducteur : oui            Protection court-circuit (à contrôle cyclique) : oui            Protection contre les inversions de polarité : oui            Suppression d'impulsion à la mise sous tension : oui            Indice de protection : IP69K            Température d'utilisation : <math>-30^\circ\text{C}</math> à <math>+80^\circ\text{C}</math>            Matériau du boîtier : plastique            Overrun distance typ. : 3 mm            hystérésis : <math>&gt; 0,5</math> mT</p>
<p><b>Schéma de raccordement</b></p> 	<p><b>Schéma de raccordement</b></p> 	<p><b>Schéma de raccordement</b></p> 	<p><b>Schéma de raccordement</b></p> 