



Film protecteur PGV25M-CD100-CLEAR

- Haute tenue aux produits chimiques
- Poids faible
- Montage autocollant
- Résistance élevée en température
- Haute résistance mécanique

Film protecteur pour bande de code pour PGV

Données techniques

Caractéristiques générales

Longueur	25 m
Largeur	100 mm
Diamètre intérieur	150 mm (Mandrin)

Conditions environnementales

Température de service	-40 ... 130 °C (-40 ... 266 °F)
Température de montage	10 ... 40 °C (50 ... 104 °F)
Résistance aux intempéries	Rayon UV Humidité Brouillard salin (150 h / 5 %)
Résistance aux produits chimiques	Huiles Graisses Carburants solvants aliphatiques acides faibles

Caractéristiques mécaniques

Épaisseur du matériau	250 µm
Surface	Polycarbonate , mat
Masse	1,8 kg
Résistance à la rupture	≥ 120 N
Colle	Colle sur base acrylate ; Durcissement 72 h
Force adhésive	Valeurs moyennes (FTM1) acier : 20 N / 25 mm PP : 18 N / 25 mm

Montage

Nettoyage de la surface

1. Utilisez des chiffons de nettoyage propres (non pelucheux et sans plastifiant) pour nettoyer les surfaces.
2. En fonction de la saleté de la surface, utilisez des agents de nettoyage appropriés, tels que le n-Heptane, l'éthanol ou des mélanges d'isopropanol et d'eau (50:50).
3. Répétez le processus de nettoyage jusqu'à ce que la surface soit parfaitement sèche, et qu'elle ne présente ni poussière, ni huile, ni aucun oxyde, agent de séparation ou autre contaminant.
4. Pour éviter toute nouvelle contamination (poussière, traces de doigts), collez la surface nettoyée dès que possible.

Application du film protecteur auto-adhésif

1. Maintenez une température de traitement d'au moins + 10 °C.
2. Lors du déroulement du film de protection, utilisez un rouleau de déviation pour éviter les imperfections pendant le laminage. L'adhésif doit être décollé selon le plus petit angle possible.
3. Appuyez bien ou roulez sur le film protecteur (à environ 20 N/cm²).
4. Pour empêcher la saleté et l'humidité de pénétrer, scellez les épissures et coupez les bords avec des sections de ruban adhésif.

Date de publication: 2022-09-11 Date d'édition: 2022-09-12 : 275589_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

Éléments du système adaptés

	PGV100-F200A-B25-V1D-8438	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200-B17-V1D-7477	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200-R4-V19	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100I-F200-B16-V15	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100I-F200-R4-V19	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100SI-F200A-R4-V19	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100SI-F200A-R4-V19-7941	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV150I-F200A-B17-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV150I-F200A-B25-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV150I-F200A-R4-V19	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV150I-F200-B16-V15	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100AQ-F200A-B28-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100AQ-F200-B28-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-B16-V15-8438	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-B16-V15	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-B17-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-B25-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-B6-V15B	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-R4-V19	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100-F200A-R4-V19-6829	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie

Eléments du système adaptés

	PGV100R-F200-B16-CJD	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100A-F200-B28-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie
	PGV100A-F200A-B28-V1D	Tête de lecture pour système de positionnement par lumière réfléchie