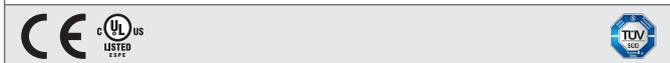


SR-1

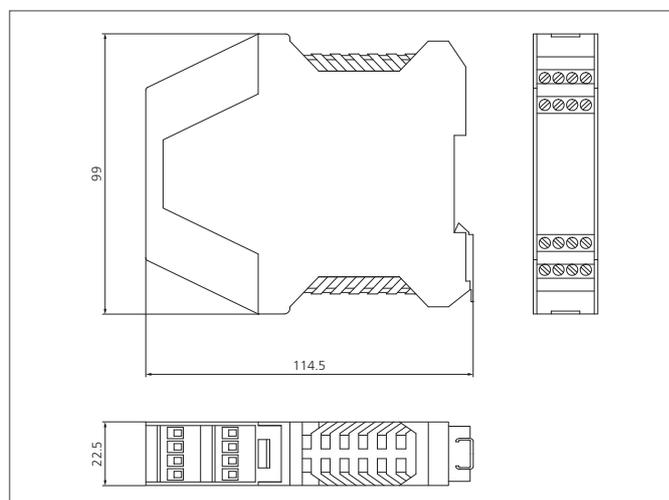
Relais de sécurité

- Utilisable pour des rideaux lumineux / barrières lumineuses de sécurité avec niveau de protection type 2 et type 4
- Fonctions de sécurité supplémentaires
- Start / Restart Interlock (verrouillage au démarrage / redémarrage)
- Entrée de retour pour EDM (pour contrôler d'autres protections externes)
- Indications LED de statut et de diagnostic
- Protection contre l'inversion des polarités



Instructions de sûreté

Assurez-vous que les précautions d'installation, le raccordement, la sécurité, mentionnées dans la note technique soient respectées. La mise en place des produits doivent être réalisés par du personnel qualifié. La réparation doit être exclusivement faite par di-soric.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24 V DC
Caractéristiques	Type 4 (IEC/TS 61496-2), SILCL 3 (IEC 62061) PL e - Cat. 4 (EN ISO 13849-1)
Montage	Sur rail conformément à la norme EN 50022-35
Principe de fonctionnement	Relais de sécurité
Dimensions	99 x 22.5 x 114.5 mm (Dimensions)
Tension d'alimentation	19,2 ... 28,8 V DC
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Affichage	LED pour statut entrée / sortie et diagnostic de panne
Démarrage / redémarrage	Automatique / manuel (sélectionnable sur la borne à vis), interlock
Fonction de contrôle des contacteurs - EDM	Entrée de retour, autorisation sélectionnable
Temps de réaction	< 20 ms
Température ambiante, fonctionnement	0 ... +55 °C
Indice de protection	IP 20, (boîtier), IP 2X, (borne à vis)
Approprié pour	Tous les rideaux lumineux / barrières lumineuses de protection
Connexion	Au bornier
Contenu de la livraison	Instructions de service en plusieurs langues
Entrées deux canaux pour rideaux lumineux / barrières lumineuses de protection	1
Statut sortie	PNP (1x), 100 mA, 24 V DC
Sorties des relais de sécurité	NO (2x), 2 A / 250 V AC