



Modules de transfert sur bus eloProg 485 EPT

Les modules de transfert sur bus permettent le positionnement décentralisé de modules d'E/S eloProg.

Le module 485 EPT1 est conçu pour le début et la fin, le type 485 EPT2 pour le milieu de la liaison bus.

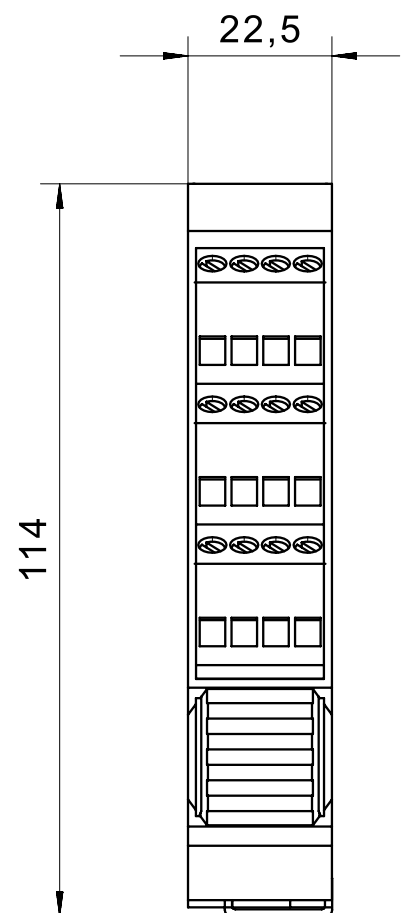
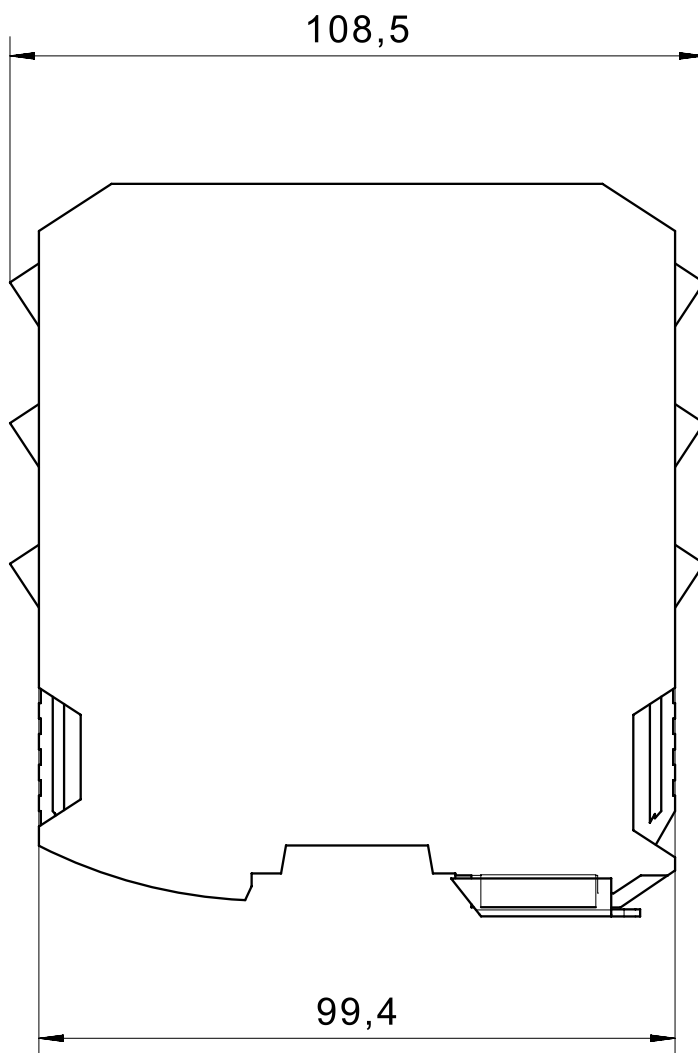
De cette manière, il est possible de réaliser jusqu'à six stations en module eloProg d'une longueur de bus maximale de 250 m. Une solution idéale pour les grandes machines et installations avec des frais de câblage réduits.

Caractéristiques du produit

- Connexion simple des modules de transfert sur bus par l'intermédiaire de bornes à vis
- Frais de câblage moindres grâce à la liaison bus
Longueur de bus jusqu'à 250 m
- Jusqu'à six stations en module
- Les modules de transfert sur bus ne comptent pas comme module d'extension (en ce qui concerne le nombre maximal de modules dépendants)
- Le connecteur en T prémonté (bus propriétaire à 5 voies), servant à connecter le module de base à d'autres modules d'extension, permet d'économiser les frais de câblage et de gagner de l'espace dans l'armoire de commande

Dessin technique

PHOTO 1/1



Options de produit

PHOTO 1/1

ORDERING KEY

485EP	T		Bus transfer module
		1	Beginning/end of chain
		2	Middle of chain

Caractéristiques des articles

Attributs	485EPT1	485EPT2	ED485EPT1	ED485EPT2
Nombre max. de modules de transfert sur bus	6		-	-
Tension d'alimentation min.	19,2 V DC		-	-
Tension d'alimentation max.	28,8 V DC		-	-
Puissance consommée	3 W		-	-
Affichage à LED	à 2 couleurs		-	-
Nombre de canaux de raccordement	1	2	-	-
Type de module	Anfang-/Ende-Modul	Mitten-Modul	-	-
Dimensions	108 x 22,5 x 114,5 mm (H/B/T)		-	-
Matériau du boîtier	PA		-	-
Couleur du boîtier	Gehäuse schwarz Frontplatte gelb		-	-
Indice de protection boîtier	IP20 DIN EN 60529		-	-
Température de service min.	-10 °C		-	-
Température de service max.	55 °C		-	-
Température de stockage min.	-20 °C		-	-
Température de stockage max.	85 °C		-	-
Humidité relative de l'air	10...95 %		-	-
Type de fixation	Profilé chapeau		-	-
Dimensions	150 g		-	-
Couple de serrage pour bornes de raccordement	0,6 N m		-	-
Raccordement au module de base	bus 5 voies propriétaire (connecteur en T)		-	-
Longueur max. des câbles de raccordement	50 m		-	-
Bornes à vis	oui		-	-
Bornes de raccordement enfichables	oui		-	-
Section min. des fils	0,5 mm ²		-	-
Section max. des fils	2,5 mm ²		-	-
Raccordement module de bus de terrain	- am ersten Bustransfermodul - am Basismodul		-	-
Raccordement câble de connexion modules de transfert sur bus	Anschlussklemme		-	-

Attributs	485EPT1	485EPT2	ED485EPT1	ED485EPT2
Homologation selon	EN ISO 13849-1 IEC 61508 IEC 62061 UL 508 / CSA 22.2		-	