elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100



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

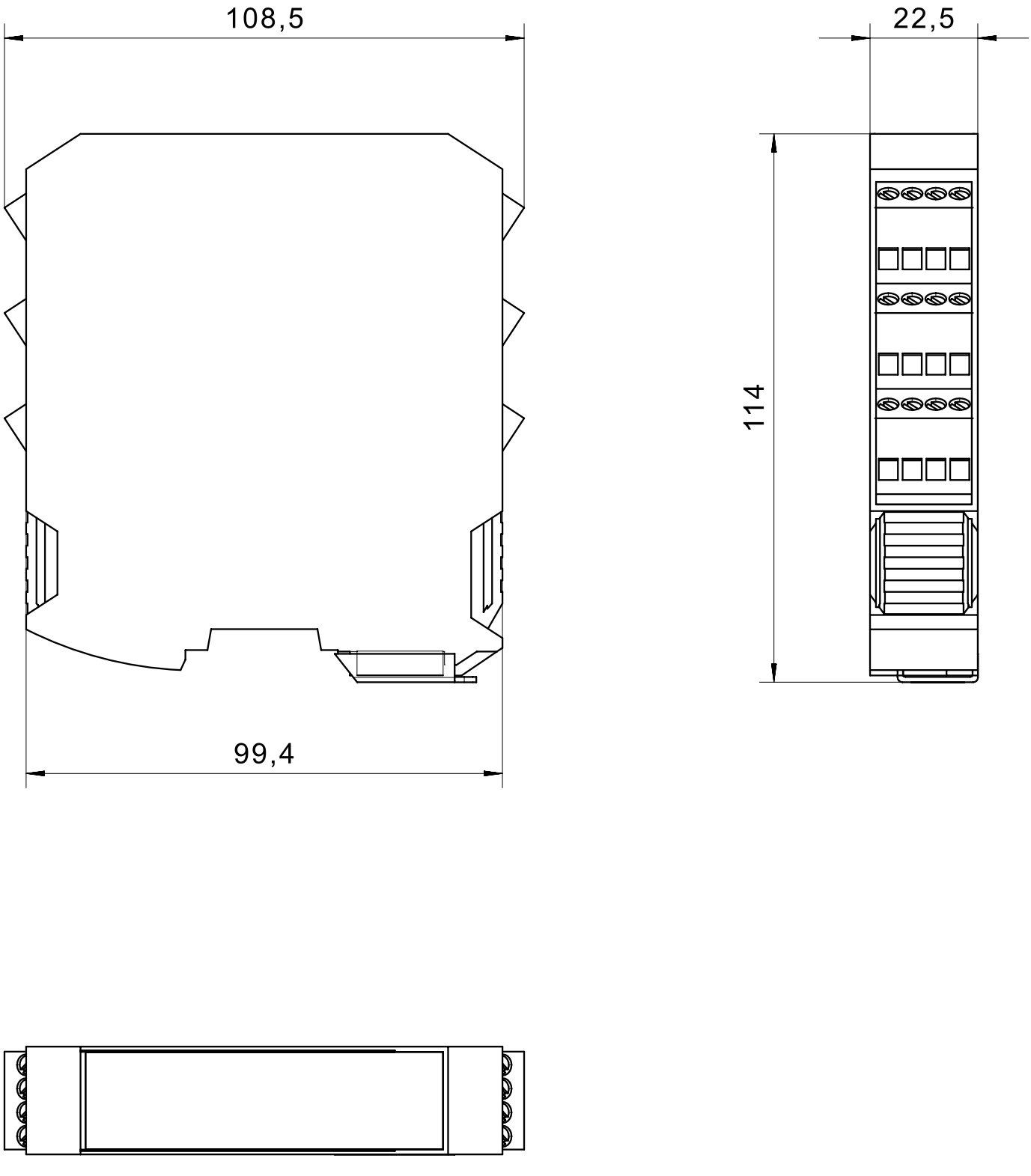
- Connexion simple des modules de transfert sur bus par l'intermédiaire de bornes à vis
- Frais de câblage moindres grâce à la liaison bus
  Longueur de bus jusqu'à 250 m
- Jusqu'à six stations en module
- Les modules de transfert sur bus ne comptentpas comme module d'extension (en ce qui concerne le 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

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Dessin technique

PHOTO 1/1



elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Options de produit

PHOTO 1/1

ORDERING KEY

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

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Caractéristiques des articles

Attributs	485EPT1	485EPT2
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 mm²	
Section max. des fils	2,5 mm²	
Raccordement module de bus de terrain	- am ersten Bustransfermodul - am Basismodul	
Raccordement câble de connexion modules de transfert sur bus	Anschlussklemme	

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

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