

BA050100

Transmetteur • Montage frontal

Transmetteur, analogique / numérique, écran tactile, 48x116x96mm, -10-10V / 0/4-20mA, 8 chiffres, 18-30V DC, 4x PNP programmable/configurable, 0-10V/4-20mA, à pince, IP20, Noryl UL94, LCD



Caractéristiques électriques

Temps de réponse	53 ms
Nombre de décades	8
Nombre de sorties de commutation	4
Annonce	Écran LCD Indicateur LED
Exécution de la fonction de commutation	programmable/configurable
Exécution de la sortie analogique	0 - 10V 4 - 20mA
Exécution de l'entrée analogique	0 - 20mA -10 - 10V 4 - 20mA
Exécution du raccordement électrique	Raccord à compression
Version de la sortie de commutation	PNP
Courant de coupure assigné	200 mA
Résolution numérique	16 Bit
Procédure de réglage	Paramétrage
Tension d'alimentation du codeur	24 V
Courant d'alimentation du codeur	250 mA
Type de tension d'alimentation du codeur	DC
Courant à vide	100 mA
Résistance de l'entrée de courant	120 Ohm
Résistance de l'entrée de tension	50 kOhm
Tension de fonctionnement (DC)	18 - 30 V
Nombre de sorties analogiques	1
Nombre de canaux d'entrée analogiques	2
Raccordement électrique	Raccord à compression
Tension de service	18-30VDC
Fonctions de protection	Verpolungsschutz Kurzschlusschutz

Propriétés mécaniques

Largeur	96 mm
Hauteur	48 mm
Température de stockage	-25 - 70 °C
Longueur	116 mm
Type de montage	Montage en façade
Indice de protection (IP)	IP20
Indice de protection (IP), en façade	IP65
Matériau du boîtier	Noryl UL94
Température ambiante	-20 - 60 °C
Dimensions	116x96x48mm

Autres caractéristiques

Particularités	Écran tactile
Fonctionnalités	Differenzfunktion
Précision relative des mesures	0,1 %

Classification

ETIM 8	EC002475 Transmetteur de courant
--------	----------------------------------

Autre

Groupe de produits IPF	550 Transmetteurs de mesure
Dimensions de l'emballage	198 x 185 x 107 mm
Poids brut	333 g
Numéro de tarif douanier	85437090
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Schéma de connexion

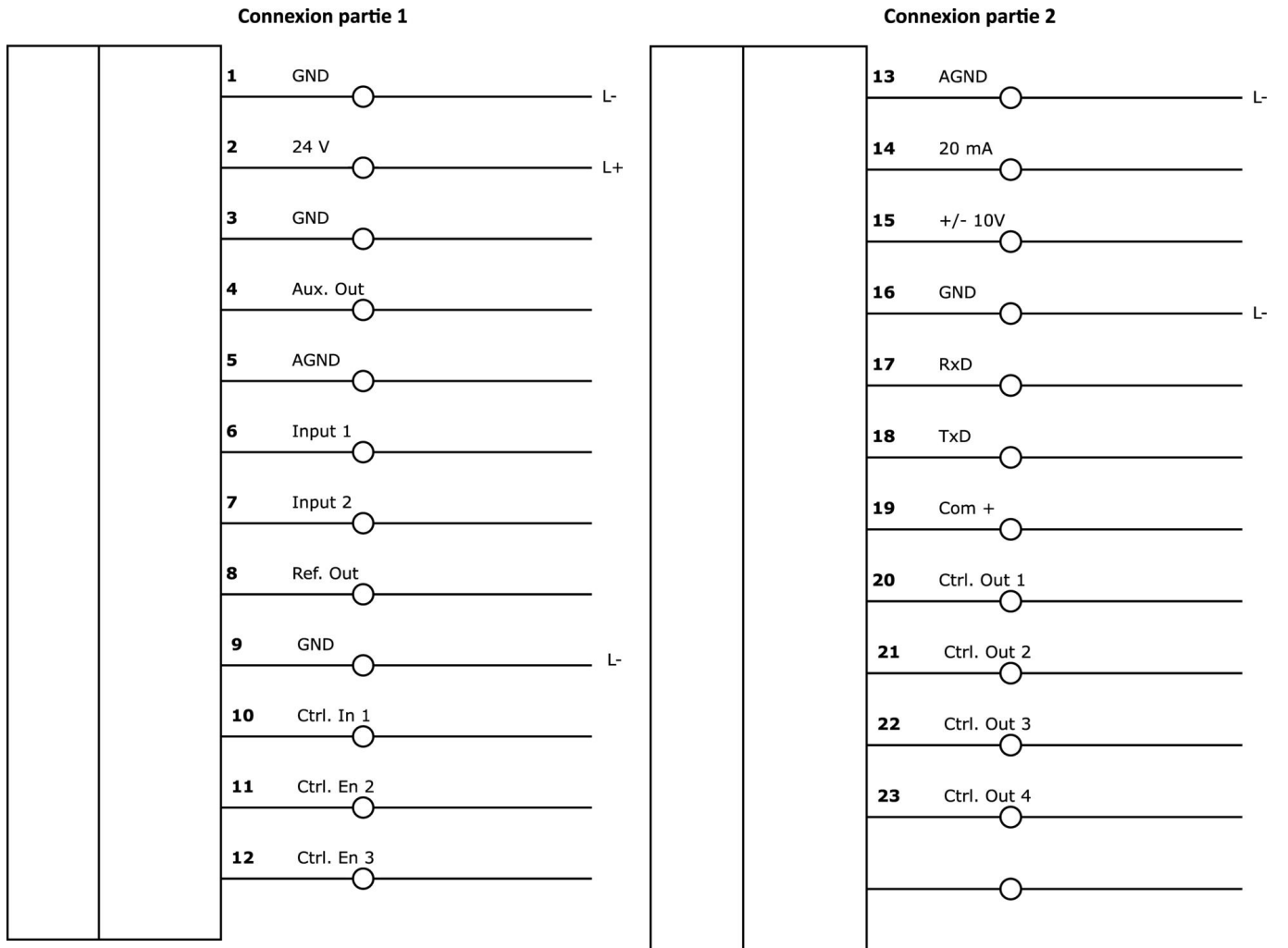
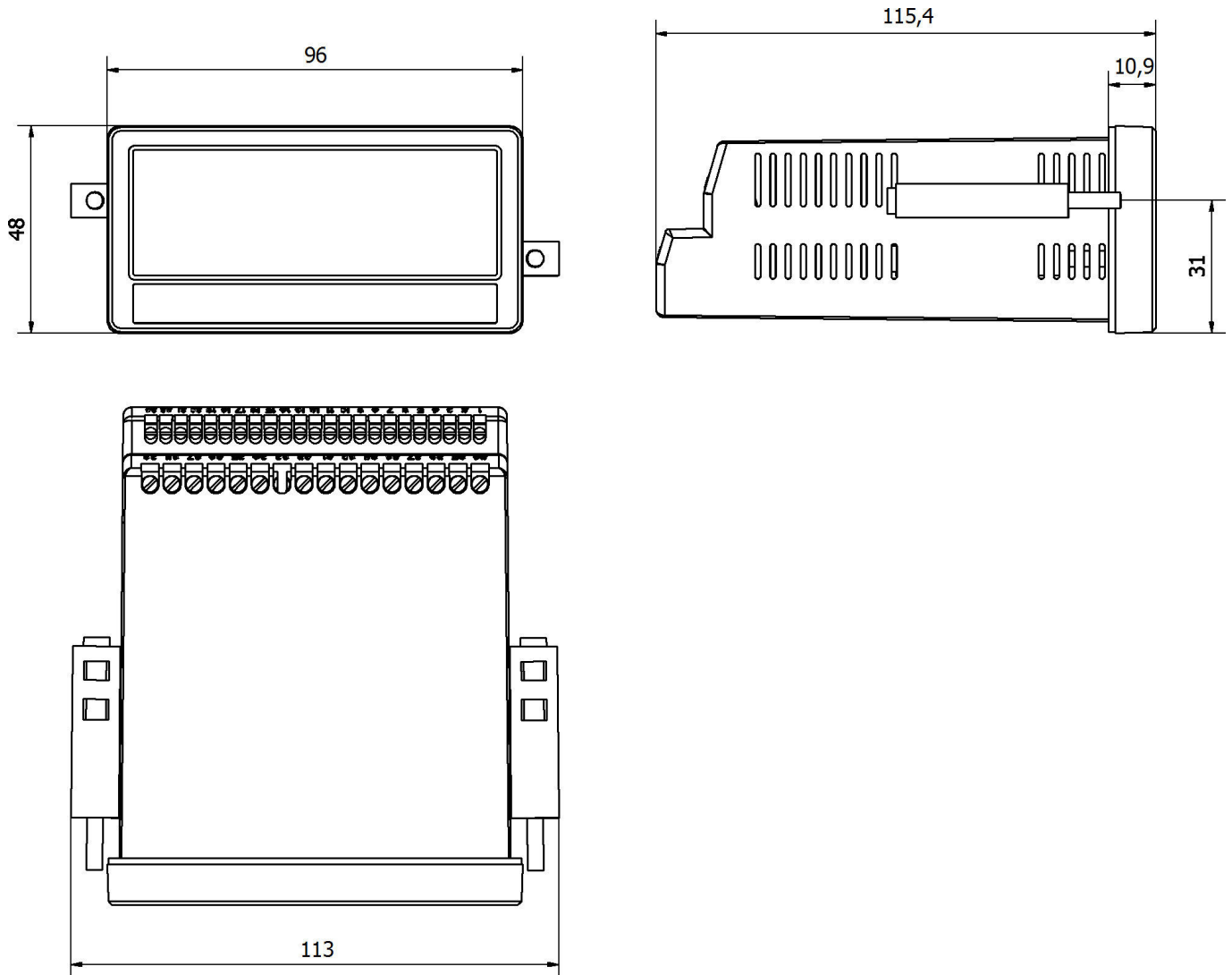


Schéma d'encombrement



Montage

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !



Élimination

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG : 40951076

Consignes de sécurité

- / Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.
- / En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.
- / Les logiciels, pilotes ou fichiers IODD éventuellement nécessaires au fonctionnement de votre appareil peuvent être téléchargés gratuitement sur notre site Internet : www.ipf.de