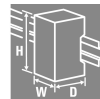


LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Le produit n'est plus disponible, Fiche technique pour information seulement



Valable pour le montage sur le terrain pour afficher un signal analogique de 4 à 20 mA.
L'indicateur numérique est bouclé dans la boucle de courant.

Particularités :

- Pas de tension d'alimentation séparée requise.
- Pour les milieux industriels, montés dans la porte du coffret de commande, la classe de protection est IP65.
- Même dans des conditions d'éclairage défavorables, la valeur affichée est clairement visible.
- HART® - transparent
- Mise à l'échelle réglable de l'affichage

Informations générales de commande

Version	Input current loop feed
Référence	7940010163
Type	LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU
GTIN (EAN)	4032248565641
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2024-03-28T00:00:00+01:00
Produit de remplacement	ACT20D-LCD-CHLP

LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E256486

Numéro de certificat (cULusEX) E338066

Dimensions et poids

Profondeur	30 mm	Profondeur (pouces)	1.1811 inch
Hauteur	50 mm	Hauteur (pouces)	1.9685 inch
Largeur	20 mm	Largeur (pouces)	0.7874 inch
Longueur	75 mm	Longueur (pouces)	2.9527 inch
Poids net	198 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...70 °C	Température de fonctionnement	0 °C...60 °C
Humidité	5 à 95 % (sans condensation)		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Classifications

ETIM 8.0	EC000677	ETIM 9.0	EC000677
ETIM 10.0	EC000677	ECLASS 14.0	27-14-31-10
ECLASS 15.0	27-14-31-10		

Caractéristiques générales

Précision de reproductibilité	± 0,05 % de la plage de signal	Type de raccordement	Raccordement vissé
Précision	± 0,05 % de la plage de signal ± 1 incrément digital, 0.1% of FSR	Entrée/sortie	Entrée courant
Type de montage	Montage dans tableau de commutation, Montage frontal, Rail profilé	Degré de protection	IP20, IP65
Montage sur rail profilé	Oui, TS 35	Linéarité	<0,1 % typ.
Réponse à un échelon	200 ms (10...90 %), 300 ms (10...90 %)	Consommation de puissance	6 W @ 24 V DC
Fréquence d'échantillonnage	2,5 x pro s	Coefficient de température	Offset ± 0,1 incrément digital par °C Plage de réglage ± 0,1 incrément digital par °C, <0,02 % / °C
Configuration	DIP-switch	Fréquence de coupure (-3 dB)	5 Hz

LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Display

Zone d'affichage	-1999...1999, 0...100 %, -999...9999	Format	1 ligne
Type	3,5 digits, LCD noir sur fond clair, 12,7 mm	Points décimaux	99.99
Mise à l'échelle	variable		

Entrée

Nombre d'entrées	1	Résistance d'entrée	125 Ω
Type	Entrée de courant	Courant d'entrée, max.	100 mA constant / 500 mA pour 10 s
Réponse à un échelon min.	300 ms (10...90 %)	Courant d'entrée	4...20 mA
Temps de réaction	<50 ms		

Sortie

Nombre de canaux	1		
------------------	---	--	--

Sortie (analogique)

Nombre de sorties analogiques	1		
-------------------------------	---	--	--

Coordination de l'isolation

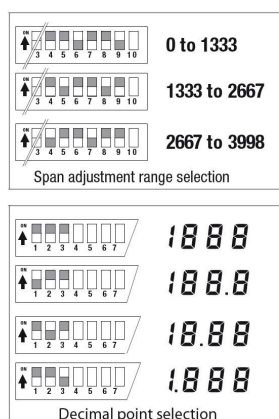
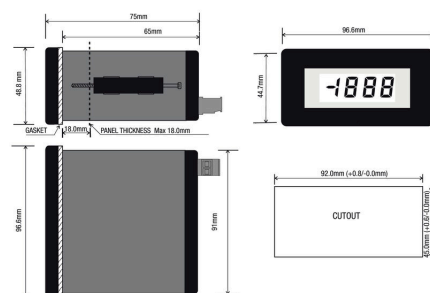
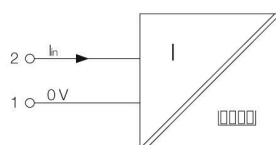
Normes	EN 50178	Normes CEM	EN 50178, EN 61326
Degré de pollution	2	Tension nominale (texte)	300 Veff

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Plage de serrage, max.	2.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur souple, min.	0.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur souple, max.	2 mm ²		

Dessins

Symbole électrique

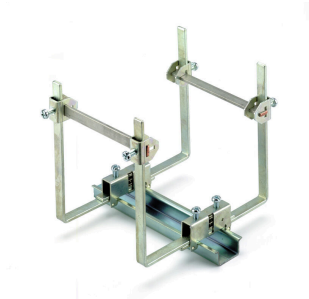


LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****Accessoires**

Les accessoires complets de la gamme Klippon® Connect s'harmonisent parfaitement jusqu'au dernier détail. Cela facilite le montage tout en respectant les normes requises

Informations générales de commande

Type	FM 4/TS35	Version	
Référence	0687900000	Pied de montage sur rail, argent, Acier, nu, M 4, Largeur: 14 mm	
GTIN (EAN)	4008190086459		
Qté.	40 ST		