

HEAG176 ST 20 LWL-Transmitter

Fiber-optic transmitter for interference-free transmission of square-wave signals

Numéro d'article: 11054950

Vue d'ensemble

- Pour environnements avec importantes interférences électromagnétiques
- Transformation des signaux incrémentaux en signaux pour fibres optiques (LWL)
- Chaque canal est accouplé à la fibre optique au moyen d'un connecteur au raccordement facile
- Disponible en 3 variantes différentes de connecteurs
- Retardement d'environ 1 μ s pour une longueur de fibre optique de 100 m
- Toutes les fibres optiques usuelles sont utilisables, par ex. PCF 200 μ m, fibres de verre 50 et 62,5 μ m (sauf POF).



Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Alimentation	9...26 VDC
Courant	≤ 200 mA
Entrées	3 x HTL
Signaux d'entrée	K1, K2, K3 + compléments
Sorties	3 x fibre optique
Signaux de sortie	LWL 1, 2 et 3
Fréquence de transmission	≤ 250 kHz

Caractéristiques électriques

Longueurs de transmission	≤ 300 m
Certificat	CE

Caractéristiques mécaniques

Dimensions L x H x P	50 x 75 x 55 mm
Protection EN 60529	IP 20
Température d'utilisation	-20...+50 °C (sans givrage)
Raccordement	Bornes à visser 3x embase mâle (VL, ST ou SMA)

HEAG176 ST 20 LWL-Transmitter

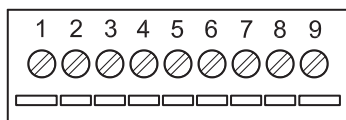
Fiber-optic transmitter for interference-free transmission of square-wave signals

Numéro d'article: 11054950

Affectation des bornes

Borne

* HEAG 176 sans signaux inversés: connecter la sortie UB/2 avec les entrées inversées.



Borne	Désignation
1	+UB
2	0V (⊥)
3	K1
4	$\overline{K1}$
5	K2
6	$\overline{K2}$
7	K3
8	$\overline{K3}$
9	+UB/2*

Jumper position

Position	Transmitter power
	LOW
	LOW
	MIDDLE
	HIGH

Dimensions

