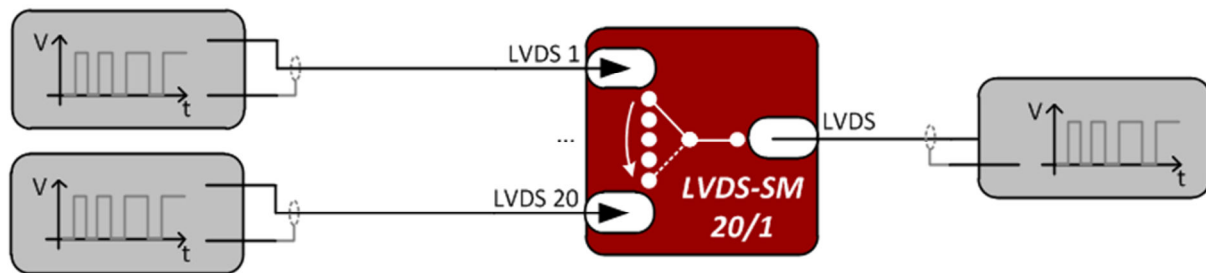


Einsatzgebiet und Eigenschaften

Das **LVDS-SM 20/1** System ist eine LVDS Umschaltmatrix, mit der 20 verschiedene LVDS-Signale mit bis zu 2Gbit/s an einen Ausgang geschaltet werden können. Es wird über eine integrierte serielle Schnittstelle oder optionale Schalter an der Front gesteuert.



Technische Daten

Kanäle:	20 Eingänge, ein Ausgang
Kodierung:	DC-balanced Mode (Verbinder sind AC-gekoppelt) Non-DC-balanced Mode mit Einschränkungen
I/O Anschlüsse:	Rosenberger HSD
Datenrate:	max. 2GBit/s
Spannungsversorgung:	Extern, 6-15V, 300mA
Gehäuseabmessungen:	19" Einschub, 1HE
Gewicht:	ca. 1650g