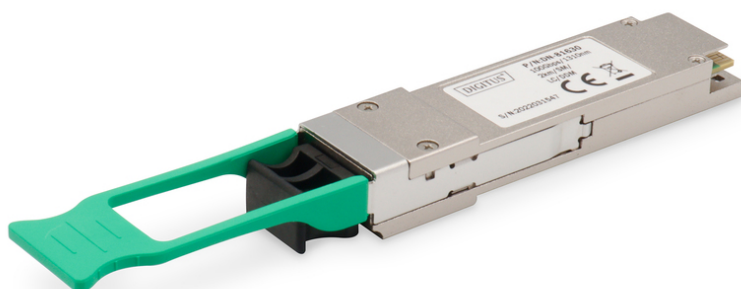


DIGITUS 100Gbs QSFP28 SR4 optical transceiver

DN-81630
EAN 4016032480891



100Gbs QSFP28 CWDM4 Optical transceiver-modul

”Digitus DN-81630 är en pluggbar, parallell, optisk QSFP28-transceiver med fyra kanaler för IEEE 802.3bm, 100GBASE SR4-tillämpningar eller 40 Gigabit Ethernet och Infiniband FDR/EDR-tillämpningar. Den optiska QSFP28-full-duplex-modulen har 4 oberoende sändar- och mottagarkanaler, som med 26 Gbit/s vardera möjliggör en total datahastighet på 104 Gbit/s över 70 m vid användning av OM3-standard. Denna modul är konstruerad för drift via multimode-glasfibersystem med 850nm VCSEL-array. En glasfiberbandkabel med en MPO/MTPTM-stickkontakt kan sättas in i QSFP-moduluttaget. QSFP28 SR4-transceiver har en högre porttätthet och gör att du kan spara in på kostnaden för hela systemet.”

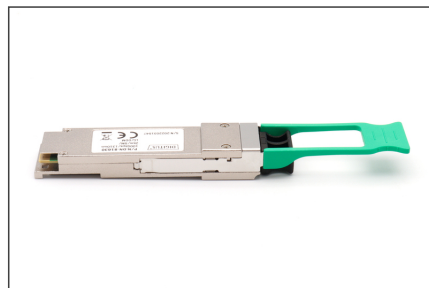
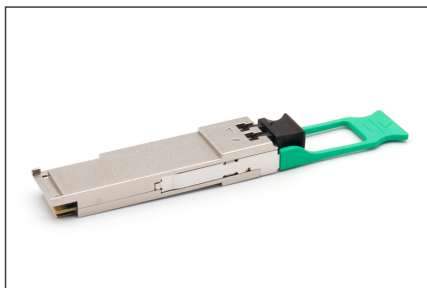
- Överföringsräckvidd på upp till 70m med OM3 multimode fiber (MMF) och 100m med OM4 MMF
- Låg effektupptagning: <3,5W
- Höljets drifttemperatur 0 °C till +70 °C
- 3,3V försörjningsspänning
- RoHS 6-överensstämmelse
- Hot Pluggable QSFP formfaktor
- MPO-kontakt
- Integrerad digital diagnosfunktion
- DDM-stöd: no

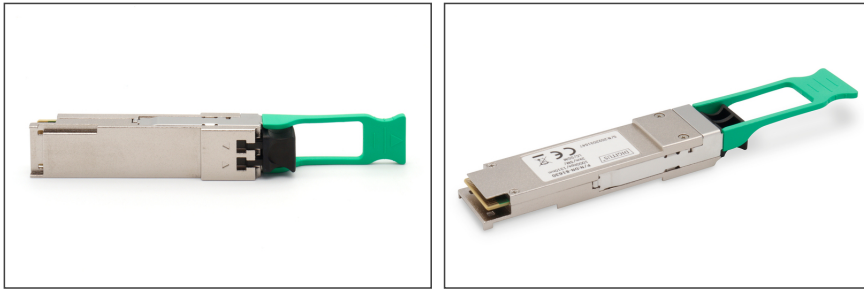
Package contents

- 100Gbs QSFP28 SR4 optical transceiver-modul

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	120	8.30	39.40	55.00	25.40	55,041.80
Packaging Unit Inside	1	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.07	90.00	10.00	2.90	2,610.00
Net single without Packaging	1	0.04	1.80	12.00	0.90	0.00

More images:



**Safety notes**

- Undvik direktkontakt med ljuskällor: Fiberoptiska kablar, särskilt sådana med aktiva ljuskällor som lasrar (t.ex. i optiska kommunikationssystem), kan avge farlig strålning som kan skada ögonen. Se till att aldrig titta direkt in i ljuset från en optisk fiber, även om ljuskällan är osynlig för blotta ögat.
- Vid arbete med fiberoptiska kablar, särskilt vid tester eller vid arbete med laser, ska skyddsglasögon alltid användas för att skydda mot skadlig strålning.
- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Får inte knäckas eller krossas: Fiberoptiska kablar är känsliga för mekanisk påfrestning.
- För att skydda kablarna från fysiska skador bör de förläggas i särskilda kanaler eller med skyddande material
- Håll kabelanslutningarna rena: Fiberoptiska kablar är känsliga för damm och smuts. Även små partiklar på kontakterna kan allvarligt försämra signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera regelbundet kablarna med avseende på synliga skador

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com