

<b>Kohta</b>	<b>Määrä</b>	<b>Määrittely</b>
<b>1</b>	<b>1 kpl</b>	<b>PINTAKYTKIN</b>
<b>(KIERRELIITÄNTÄ)</b>		
Valmistaja		: Endress+Hauser Oy
Malli		: FTL51-GGR2RB5G7C+KEZ1
Anturityyppi		: Värähtelevä kytkin
Anturin pituus/halkaisija		: Katso taulukko 1 alla
Prosessiliitääntä		: Pääsääntöisesti kytkin on varustettuna G1” kierteellä. Huom. Poikkeamat em. koosta ilman liukuliitintä, liukuliitinten koot ja erilliset laipat on mainittu taulukossa 1 alla. Kierrelitännäisen pintakytkimen irrotus prosessista tapahtuu liittimen avulla pyörittämättä itse kytkintä.
Kostuvien osien materiaali		: 316L
Kotelon materiaali		: Alumiini
ATEX-luokitus		: ATEX II 1/2GD Ex ia IIC T6/IECEX zone0/1
ATEX-todistuksen numero		:
Lähtösignaali		: SIL 8/16mA
Piirin nimellisjännite		: 11-36VDC
SIL-vaatimus		: SIL2

Kaapeliläpiviennit : M20x1,5

Kotelointiluokka : IP66/68

Väliaine : Bensiini

Olomuoto : Neste

Tiheys : 720 kg/m<sup>3</sup>

Viskositeetti : 0,7 cP (dyn) / 0,97 mm<sup>2</sup>/s (kin.)

lämpötila-alue : -40 ... +55 °C

Tunnukset : Katso taulukko 2 alla

Taulukko 2.

Tunnus	Prosessiyhde	Anturin kokonaismitta, L [mm]	Raja	Huom!
LZ-15	G1" liukuliittimellä / Tarvitaan sovitinlaippa. (Kohta 2)	300 mm	HH (Ylitäyttö)	Liukuliitin: paineenalaisen kohteen mukaan (hankinta kohta 3) / Asennus vaakaan.

**Kohta**      **Määrä**      **Määrittely**

**2**            **1 kpl**        **Laippa**

Kohdan 1 pintakytkimille

Positio : LZ-15

Koko : Laippa ASME 2" 300 lbs RF, AISI  
316L, G1" sisäkierre keskellä

<b>Kohta</b>	<b>Määrä</b>	<b>Määrittely</b>
<b>3</b>	<b>1 kpl</b>	<b>Säädettävä liukutyypinen liitin (paineenalaisen kohteen mukaan)</b>

Kohdan 1 pintakytkimille

Positio : LZ-1002

Tyyppi : G1" uros (prosessi)