

Wskaźniki poziomu cieczy do wysokich temperatur

Technopolimer o wysokiej odporności na związki chemiczne, odpowiedni również do roztworów glikolu

MATERIAŁ

Przezroczysty technopolimer na bazie sulfonów, o lekko brązowym kolorze. Okienko wskaźnika, dzięki uformowanym od wewnątrz szeregom pryzmatów, umożliwia łatwy i szybki odczyt poziomu cieczy w zbiorniku.

PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY

Zielona płaska podkładka FKM. Ze względu na specjalny materiał tarcie jest minimalne; podczas dokręcania uszczelka zachowuje swój kształt, zapewniając optymalne doszczelnienie.

TEMPERATURA PRACY CIĄGŁEJ

- Min. -40°C
- Maks. +150°C (odporność na temperaturę chwilową do +180°C).

DANE TECHNICZNE

Przy dokręcaniu zalecane jest dobranie odpowiedniego momentu siły (patrz tabela) w celu osiągnięcia maksymalnej szczelności, nawet w temperaturze +150°C. Wskaźniki mogą być stosowane również do zbiorników zawierających wodę lub roztwory glikolu (do 50%). Wartość odporności na uderzenia L2 (przedstawiona w tabeli) została określona na podstawie testów uderzeniowych w środek wskaźnika wykonanych w temperaturze pokojowej. W badaniach laboratoryjnych przeprowadzonych z olejem mineralnym typu CB68 (zgodnie z normą ISO 3498) przy maksymalnym ciśnieniu 1 bar oraz temperaturze pracy ciągłej +150°C wskaźniki poziomu zachowały całkowitą szczelność. Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze wzrasta wraz ze spadkiem temperatury.

UWAGI

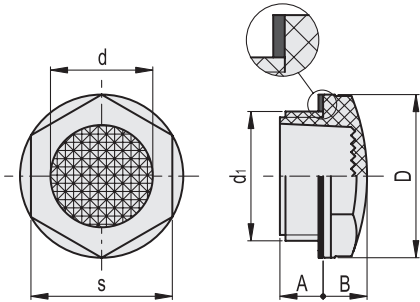
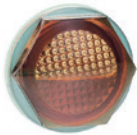
W celu użycia z płynami o specjalnym składzie należy skontaktować się z działem sprzedaży ELESA.

AKCESORIA

Typ: nakrętka z mosiądzu niklowanego GH, do mocowania wskaźników na ścianie zbiornika o grubości poniżej 5 mm.



ELESA Original design



Kod	Oznaczenie	di	A	B	D	d	s	Moment siły dokręcania [Nm]	L2 [J]	⚖
13663	HFTX.11-HT-GL-FKM-M16x1.5	M16x1.5	8	7	22	11	19	3÷5	8	3.5
13683	HFTX.14-HT-GL-FKM-M20x1.5	M20x1.5	10	8	26	14.5	22	4÷6	8	5
13729	HFTX.21-HT-GL-FKM-M26x1.5	M26x1.5	13	9	31.5	20.5	27	6÷8	15	7
13653	HFTX.9-HT-GL-FKM-1/4	G 1/4	10	6	18	9	15	2÷3	8	3
13673	HFTX.12-HT-GL-FKM-3/8	G 3/8	7.5	7	22	11	19	3÷5	8	4
13693	HFTX.15-HT-GL-FKM-1/2	G 1/2	10.5	8	26	14	22	4÷6	8	5
13723	HFTX.20-HT-GL-FKM-3/4	G 3/4	10.5	9	31.5	20	27	6÷8	15	8
13743	HFTX.24-HT-GL-FKM-1	G 1	11	10	40	25	34	8÷10	16	12
13763	HFTX.30-HT-GL-FKM-1¼	G1 1/4	11.5	13	47	30	40.5	8÷10	20	20