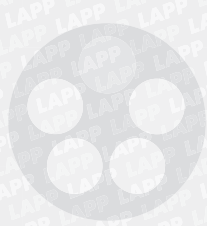
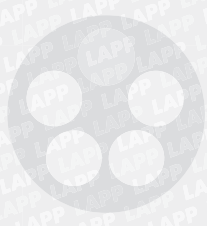


Gebruikscriteria	Kabeltype (vaste installatie en/of incidentele buiging)																													
	ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V	ÖLFLEX® CLASSIC 100 450/750 V	ÖLFLEX® CLASSIC 100 YELLOW	ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY	ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY	ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1 KV	ÖLFLEX® SMART 108	ÖLFLEX® CLASSIC 110	ÖLFLEX® CLASSIC 110... BK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT	ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE	ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY	ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 KV	ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 KV	ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY	ÖLFLEX® EB	ÖLFLEX® EB CY	ÖLFLEX® 140*	ÖLFLEX® 140 CY*	ÖLFLEX® 150	ÖLFLEX® 150 CY	ÖLFLEX® 191	ÖLFLEX® 191 CY	ÖLFLEX® CONTROL TM	ÖLFLEX® CONTROL TM CY	ÖLFLEX® TRAY II	ÖLFLEX® TRAY II CY	ÖLFLEX® SF	
Gebruik																														
Voor onder spanning blijvende delen: EN 60204																														
Voor intrinsiekveilige circuits in Ex gebieden/VDE 0165																														
Handgereedschap en verlichting op bouwterreinen																														
Oliebestendig volgens UL + CSA specificatie																														
Verhoogde oliebestendigheid volgens VDE																														
Bio-oliebestendig																														
Chemisch resistente kabels																														
UV-bestendige kabels																														
Servomotoren/aandrijfsystemen																														
Voor torsie in windturbines																														
Normen																														
Gebaseerd op standaarden zoals, VDE, HAR of DIN																														
VDE gecertificeerd																														
VDE geregistreerd																														
HAR gecertificeerd																														
UL gecertificeerd																														
CSA gecertificeerd																														
Temperatuurbereik*																														
+105 °C																														
+90 °C																														
+80 °C																														
+70 °C																														
+60 °C																														
-5 °C																														
-10 °C																														
-15 °C																														
-25 °C																														
-30 °C																														
-40 °C																														
-50 °C																														
-55 °C																														
Installatie																														
Buiten, onbeschermd, vaste installatie																														
Buiten, UV-bescherming, vaste installatie																														
Buiten, onbeschermd, incidentele buiging																														
Binnen, op pleisterwerk, in buis/slang, in delen, vaste installatie																														
Binnen, incidentele buiging																														
Buigradius (incidentele buiging)																														
5 x D																														
10 x D																														
12,5 x D																														
15 x D																														
20 x D																														
Nominale spanning																														
300/500 V																														
600 V overeenkomstig UL of CSA																														
450/750 V																														
600/1000 V																														
Kabelopmaak																														
Fijnradig, klasse 5 litze-opbouw, multi-litze koper geleider																														
Extra fijnradig, klasse 6 litze-opbouw, multi-litze koper geleider																														
Zeer fijnradig, klasse 6 litze-opbouw, multi-litze koper geleider																														
PUR aderisolatie																														
Rubber aderisolatie																														
PVC/speciale PVC aderisolatie																														
PE/PP aderisolatie																														
Halogeenvrije aderisolatie																														
Nummerbedrukking																														
Kleurcodering overeenkomstig VDE 0293																														
ÖLFLEX® kleurcodering																														
Gevlochten koperafscherming																														
Gemeenschappelijke binnenmantel onder globale afscherming																														
Staaldraadomflechting																														
PVC mantel																														
PUR mantel, slijtvast, kerfbestendig																														
Halogeenvrije buitenmantel																														
Bio-oliebestendige buitenmantel P4/11																														
Mantel bestaande uit gemengd rubber volgens norm																														

✓ Hoofdtoepassing ● Flexibel gebruik
 ✓ Mogelijke toepassing □ Vast en flexibel gebruik
 ▲ Vaste installatie

*vaste installatie of incidenteel buigen

Gebruikscriteria		Kabeltype (vaste installatie en/of incidentele buiging)																		
		H07ZZ-F***	NSSHÖU	H07RN8-F***	ÖLFLEX® SERVO 719	ÖLFLEX® SERVO 728 CY	ÖLFLEX® SERVO 2YSLY-JB	ÖLFLEX® SERVO 719 CY	ÖLFLEX® SERVO 7DSL	ÖLFLEX® SERVO 9YSLY-JB	Servokabel volgens LENZE® standaard	ÖLFLEX® TORSION FRNC	ÖLFLEX® TORSION D FRNC	ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU	ÖLFLEX® CRANE VS (N)SHÖU	ÖLFLEX® CRANE PUR	ÖLFLEX® CRANE	ÖLFLEX® LIFT	ÖLFLEX® LIFT T	ÖLFLEX® LIFT S
		<p>Gebruik</p> <p>Voor onder spanning blijvende delen: EN 60204 Bij intrinsiekveilige circuits in Ex gebieden/VDE 0165 Handgereedschap en verlichting op bouwterreinen Oliebestendig volgens UL + CSA specificatie Verhoogde oliebestendigheid volgens VDE Bio-oliebestendig Chemisch resistente kabels UV-bestendige kabels Servomotoren/aandrijfsystemen Bij torsie in windturbines Langdurig onderdempelen in water (AD 8)</p> <p>Normen</p> <p>Gebaseerd op standaarden zoals, VDE, HAR of DIN VDE gecertificeerd VDE geregistreerd HAR gecertificeerd UL gecertificeerd CSA gecertificeerd</p> <p>Temperatuurbereik</p> <p>+105 °C +90 °C +80 °C +70 °C +60 °C -5 °C -10 °C -15 °C -25 °C -30 °C -40 °C -45 °C -50 °C -55 °C</p> <p>Installatie</p> <p>Buiten, onbeschermd, vaste installatie Buiten, UV-bescherming, vaste installatie Buiten, onbeschermd, incidentele buiging Binnen, op pleisterwerk, in buis/slang, vaste installatie Binnen, incidentele buiging</p> <p>Buigradius (incidentele buiging)</p> <p>5 x D 6 x D 7,5 x D 10 x D 12,5 x D 15 x D 20 x D</p> <p>Nominale spanning</p> <p>300/500 V 600 V overeenkomstig UL of CSA 450/750 V 600/1000 V 1000 V overeenkomstig UL of CSA</p> <p>Kabelopmaak</p> <p>Fijnradrig, klasse 5 litze-opbouw, multi-litze koper geleider Extra fijnradrig, klasse 6 litze-opbouw, multi-litze koper geleider Ultra fijnradrig, klasse 6 litze-opbouw, multi-litze koper geleider PUR aderisolatie Rubber aderisolatie PVC/speciale PVC aderisolatie PE/PP aderisolatie Halogeenvrije aderisolatie Nummerbedrukking Kleurcodering overeenkomstig VDE 0293 ÖLFLEX® kleurcodering Trekontlasting Gevlochten koperafscherming Gemeenschappelijke binnenmantel onder globale afscherming Staalraadomvlechting Geïntegreerde polyester omvlechting tegen torsie PVC mantel PUR mantel, slijtvast, kerfbestendig Halogeenvrije buitenmantel Bio-oliebestendige buitenmantel P4/11 Mantel bestaande uit gemengd rubber volgens norm</p> <p> <input checked="" type="checkbox"/> Hoofdtoepassing <input checked="" type="checkbox"/> Mogelijke toepassing <input checked="" type="checkbox"/> Vast en flexibel gebruik <input checked="" type="checkbox"/> Vaste installatie </p> <p>***Overeenkomstig DIN EN 50565-1 (VDE 0298-565-1); met andere toepassingen, gedeeltelijk andere buigradii overeenkomstig DIN EN 50565-1 (VDE 0298-565-1), in sommige gevallen tot 8 x D</p>																		