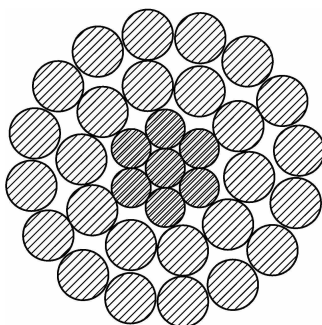


Typ/Code ACSR 362-AL1/59-ST1A ČSN EN 50182
(původní označení STARLING)



Duše lana / Core		
1+6 pozinkovaný ocelový drát průměr (ČSN EN 50 189) průměr <i>1+6 zinc coated steel wire (ČSN EN 50 189) diameter</i>	3,28	mm
Matematický průřez ocelového pozinkovaného drátu <i>Steel area</i>	59,10	mm ²
Průměr duše <i>Core diameter</i>	9,84	mm
Ocelová duše lana mazaná <i>Steel core greased</i>		
Al obal / Al layers		
1. vrstva 10 hliníkových drátů ČSN IEC 889 <i>1-st layer 10 aluminium wires ČSN IEC 889</i>	4,21	mm
2. vrstva 16 hliníkových drátů ČSN IEC 889 <i>2-st layer 16 aluminium wires ČSN IEC 889</i>	4,21	mm
Matematický průřez hliníkových drátů mm ² <i>Al area</i>	361,90	mm ²
Lano / cable		
Průměr lana <i>Conductor diameter</i>	26,70	mm
Celkový průřez <i>Total area</i>	421,10	mm ²
Celková hmotnost <i>Mass per unit length</i>	1462,20	kg/km
Celková hmotnost včetně maziva <i>Mass per unit length include grease</i>	1473,90	kg/km
Elektrický odpor stejnosměrný při +20 °C <i>DC resistance at +20 °C</i>	0,0798	Ω /km
Jmenovitá pevnost <i>Rated tensile strenght</i>	122,97	kN
Konečný modul pružnosti <i>Final modulus of elasticity</i>	74 200	Mpa
Součinitel délkové roztažnosti <i>Coefficient of linear expansion</i>	1.89E-05	1/K
Směr vinutí vnější vrstvy lana pravotočivý <i>Direction of lay of external layer right-hand (Z)</i>		