

Datos técnicos

Corriente de trabajo	I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual	I_r	máx. 20 μ A
Corriente en vacío	I_0	\leq 15 mA
Retardo a la disponibilidad	t_v	\leq 10 ms
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo
Datos característicos de seguridad funcional		
MTTF _d		1248 a
Duración de servicio (T _M)		20 a
Factor de cobertura de diagnóstico (DC)		0 %
Conformidad		
Conformidad con PWIS		VDMA 24364-C1/T100 °C-W
Conformidad con Normas y Directivas		
Conformidad con la normativa		
Estándares		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Autorizaciones y Certificados		
Clase de protección		II
Tensión nominal de aislamiento	U_i	36 V
Resistencia de tensión de impacto de medición	U_{imp}	500 V
Autorización UL		cULus Listed, General Purpose, Class 2 Power Source
Autorización CCC		Los productos cuya tensión de trabajo máx. \leq 36 V no llevan el marcado CCC, ya que no requieren aprobación.
Certificación marina		DNVGL TAA00003AK
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Temperatura de almacenaje		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Datos mecánicos		
Tipo de conexión		Cable
Material de la carcasa		latón , bronce blanco recubierto
Superficie frontal		PBT , verde
Grado de protección		IP65 / IP66 / IP67 / IP68
Cable		
Hilo con ferrulas		si
Diámetro del cable		4,3 mm \pm 0,15 mm
Radio de flexión		$>$ 10 x Kabeldurchmesser
Material		PVC
Color		negro
Número de núcleos		4
Sección transversal		0,34 mm ²
Longitud	L	2 m
Masa		198 g
Dimensiones		
Longitud		60 mm
Diámetro		30 mm
Fijación		con Tuercas M30
Par de apriete		0 ... 30 Nm
Información general		
Volumen de suministro		Suministro con 2 tuercas con dentado de bloqueo

Conexión

