



## Datos técnicos

Tipo de salida		3-hilos
<b>Datos característicos</b>		
Tensión de trabajo	$U_B$	5 ... 30 V CC
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 1200 Hz
Histéresis	H	tip. 5 %
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 1,5$ V
Corriente de trabajo	$I_L$	0 ... 100 mA
Corriente residual	$I_r$	$\leq 10$ $\mu$ A
Corriente en vacío	$I_0$	$\leq 15$ mA
Retardo a la disponibilidad	$t_v$	$\leq 20$ ms
<b>Conformidad con Normas y Directivas</b>		
Conformidad con la normativa		
Estándares		EN IEC 60947-5-2
<b>Autorizaciones y Certificados</b>		
Autorización CCC		Los productos cuya tensión de trabajo máx. $\leq 36$ V no llevan el marcado CCC, ya que no requieren aprobación.
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Datos mecánicos</b>		
Tipo de conexión		Cable
Material de la carcasa		PA
Superficie frontal		PA
Grado de protección		IP67
<b>Cable</b>		
Diámetro del cable		2,3 mm $\pm$ 0,2 mm
Radio de flexión		> 10 x Kabeldurchmesser
Material		PVC
Color		negro
Número de núcleos		3
Sección transversal		0,09 mm <sup>2</sup>
Longitud	L	5 m
<b>Dimensiones</b>		
Altura		4,7 mm
Anchura		8 mm
Longitud		16 mm

## Conexión

