



Technische Daten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Querschnitte	0,08 mm ² ... 1,5 mm ² / AWG 28 ... 16
Abisolierlängen	8 ... 9 mm / 0.33 in
Abmessungen Breite	48 mm
Gewicht	48,5 g
EMV: CE-Störfestigkeit	gem. EN 61000-6-2 (2005)
EMV: CE-Störaussendung	gem. EN 61000-6-4 (2007)

Explosionsschutz

Ex-Richtlinie 94 / 9 / EG	EN 61241-0:2006, EN 61241-1:2004, EN 61241-11:2006, EN 60079-0:2006, EN 60079-11:2007, EN 60079-15:2005
Sicherheitstechnische Daten - Eingang	$U_n = 24 V \pm 0,3 V$; $U_m = 253 V$

Normen, Richtlinien und Zulassungen

EG-EMV-Richtlinie	2004/108/EG
EG-Niederspannungsrichtlinie	2006/95/EG
Konformitätskennzeichnung	CE
Schiffbau (Varianten auf Anfrage)	ABS, DNV, GL, KR
UL 508	
ANSI/ISA 12.12.01	in Vorbereitung
TÜV 07 ATEX 554086 X	I (M2) [Ex ia] I, II 3 G Ex nA II T4, II 3 D Ex tD A22 IP6X T135°C
Erlaubte Betriebstemperatur:	$0\text{ °C} \leq T_A \leq +60\text{ °C}$ (750-606)
TUN 09.0001X	[Ex ia] I, Ex nA II T4, Ex tD A22 IP6X T135°C
Erlaubte Betriebstemperatur:	$0\text{ °C} \leq T_A \leq +60\text{ °C}$ (750-606)

Siehe auch Übersicht Zulassungen Kapitel 1