



PluggDarw 8p Rett rundkabel

Type SWD4-SM8-67
Catalog No. 116034
EL-Nummer 4520011



Leveringsprogram

Sortiment			SmartWire-DT tilleggsutstyr
Grunnfunksjon			Plugg/kontakt
basisfunksjon tilbehør			Pluggforbindelse
Funksjon			Pluggforbindelser for 8-polede rundkabler SWD4-...LR8-24
Beskrivelse			8-polet plugg rett Loddeforbindelse
Tilkobling til SmartWire-DT kan brukes for			ja SWD4-SF8-20 SWD4-SFL8-20

Tekniske data

Generelt

Dimensjoner (B x H x D)		mm	18,5 x 45 x 18,5
Monteringsposisjon			etter ønske
Varmetap	P	W	0
Merknad om effekttapet			ikke relevant

Mekaniske omgivelsesbetingelser

Kapslingsgrad (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4)			IP67
--	--	--	------

Klimatiske miljøbetingelser

Klimamotstandsdyktighet			Tørr varme i samsvar med IEC 60068-2-2 Fuktig varme i samsvar med IEC 60068-2-3
Luftrykk (drift)		hPa	795 - 1080
Omgivelsestemperatur			
Drift	θ	°C	-25 - +90
Lagring/transport	θ	°C	-40 - +90
Relativ luftfuktighet			
Kondensering			tillatt

Tilkoblingsmuligheter

Kabeltilkobling 1			Plugg M20, 8-polet, loddeforbindelse
Antall pluggsykluser			≥ 500

Data for konstruksjonsdokumentasjon iht. IEC/EN 61439

Tekniske data for konstruksjonsdokumentasjon			
Nominell strøm for angivelse av tapseffekt	I_n	A	0
Tapseffekt per pol, strømvhengig	P_{vid}	W	0
Tapseffekt for driftsmiddelet, strømvhengig	P_{vid}	W	0
Tapseffekt statisk, uavhengig av strøm	P_{vs}	W	0
Avleveringskapasitet for tapseffekt	P_{ve}	W	0
Omgivelsestemperatur ved drift min.		°C	-25
Omgivelsestemperatur ved drift maks.		°C	90
Kapslingsklasse			IP67
Konstruksjonsdokumentasjon IEC/EN 61439			
10.2 Fasthet for materialer og deler			
10.2.2 Korrosjonsbestandighet			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.3.1 Varmebestandighet med kappe			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.3.2 Motstand for isolasjonsmateriale ved vanlig varme			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.3.3 Motstand for isolasjonsmateriale ved uvanlig varme			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.4 Bestandighet mot UV-stråling			Kravene i produktnormen er oppfylt.

10.2.5 Løfting		Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.2.6 Slagtest		Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.2.7 Påskrifter		Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.3 Kapslingsgrad for kapper		Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.4 Luft- og krypestrømlengder		Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.5 Beskyttelse mot elektrisk støt		Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.6 Montering av driftsmidler		Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.7 Innvendige strømkretser og forbindelser		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.8 Kabeltilkoblinger for ledere som føres inn utenfra		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.9 Isolasjonsegenskaper		
10.9.2 Arbeidsfrekvent spenningsfasthet		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.9.3 Støtspenningsfasthet		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.9.4 Kontroll av kapper av isolasjonsmaterial		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.10 Oppvarming		Oppvarmingsberegningen ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet. Eaton leverer dataene for apparatenes varmetap.
10.11 Kortslutningsstyrke		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.12 Elektromagnetisk kompatibilitet		Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.13 Mekanisk funksjon		Kravene til apparatet er oppfylt hvis opplysningene i instruksjonsheftet (IL) er fulgt.

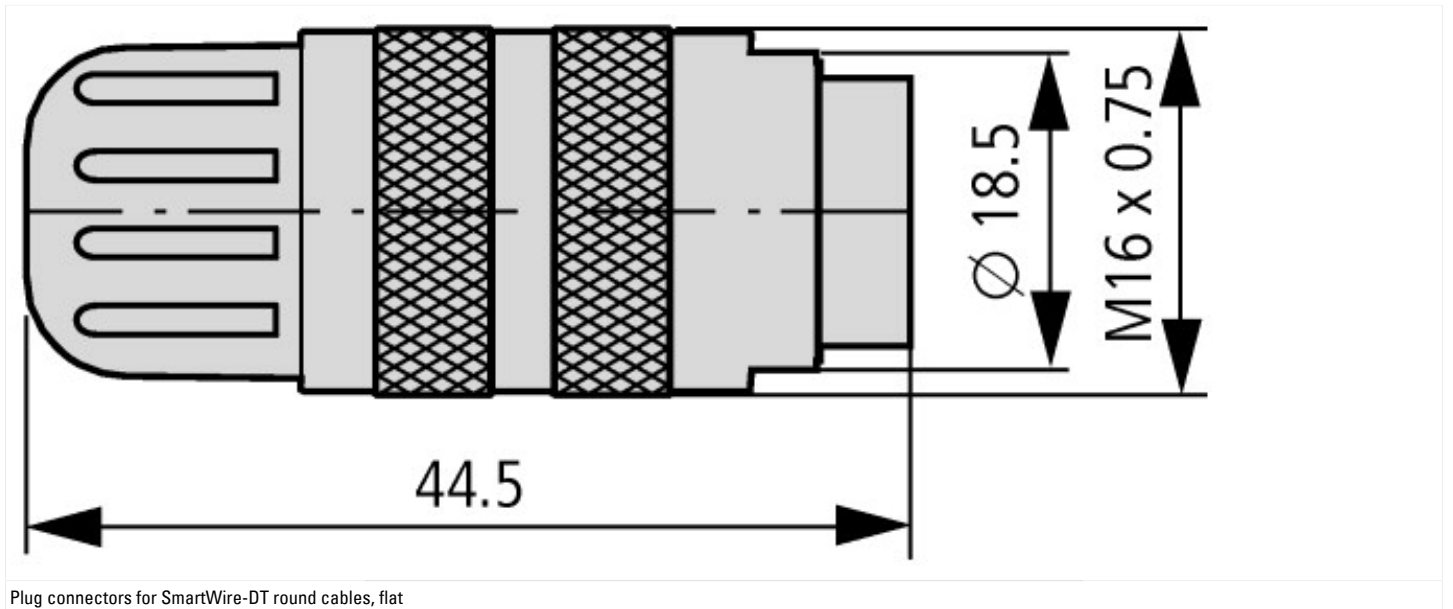
Tekniske data etter ETIM 8.0

Programmable logic controllers PLC (EG000024) / Tilbehør til styring/automatisering (EC002584)		
Electric engineering, automation, process control engineering / Display and control component / Panel (HMI) / Panel (HMI, accessories) (ec@ss10.0.1-27-33-02-92 [AFX005003])		
Type elektrisk tilbehør		Støpsel
Type mekaniske tilbehør		Andre
Tilbehør		Ja
Reservedel		Nei

Godkjenninger

North America Certification		Request filed for UL and CSA
Specially designed for North America		No

Dimensjoner



Mer produktinformasjon (forbindelser)

SmartWire-DT product range catalog	http://ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=SWKAT&startpage=Titel
f1=1457&f2=1181&f3=1530;Download Wizard SWD-ASSIST	http://applications.eaton.eu/sdlc?LX=11&amp
Product overview (WEB)	http://www.eaton.eu/swd