

PUR-GUL JB/OB, 300/500V

Anvendelse:

Styrekabel til anvendelse med svagstrøm- og stærkstrømsanlæg 300/500V. Kan bruges i tørre, fugtige eller våde omgivelser med moderat mekanisk belastning. Kablet kan anvendes ved forbindelse af elektrisk udstyr, signal og styrekredse, måle og overvågningsfølere og lign. Kan anvendes til både fast og fleksibel installation.

Robust styrekabel med usædvanligt gode mekaniske og kemiske egenskaber. Anvendes i industrien hvor kablerne udsættes for olie, vand, kemikalier og hård mekanisk belastning.



Konstruktionsstandard

DIN VDE 0281,0282

IEC 60228 klasse 5

CE overensstemmelse efter lavspændingsdirektivet 2006/95/EC

ROHS

Konstruktion

Materiale	blank kobber klasse 5
Isolation	speciel PVC, TI2 DIN VDE 0281 part 1
Mellemkappe	PVC
Kappe	PUR, TPU DIN ENN50363-10-2 Gul Ral 1021

Lederopbygning

Ledere oplagt i koncentriske lag

Op til 5 ledere farvemærket OB,JB
Over 5 ledere, nummERMærket JZ

Elektriske specifikationer

Prøvespænding	3000V
Driftspænding	U0/U 300/500V
Isolationsmodstand	20MΩ x Km

Mekaniske specifikationer

Min. bøjningsradius	
-bevægelig	7,5xd
-fast oplagt	4xd
Resistent over for:	-olie og fedt -saltvand og spildevand
UV-beständig	
Omgivelsestemperatur	
-bevægelig	-5 til +70°C
-fast oplagt	-40 til +80°C

Udendørs	Selv-slukkende	Leder	Max. leder kortslut. temp.	Max. leder driftstemp.	Omgivelses-temp.	Kemisk belastning	Vand	Olie
Uafskærmet		Kl. 5			Min. temperatur fast oplagt -40°C Min. temperatur bevægelig -5°C	Svær	Spray	Svær

Styrekabler, uskærmede

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Dimension		Ydre diameter		Ca. kabelvægt kg/km	Emballage
			Antal ledere	Tværsnit mm ²	mm	mm		
PUR-GUL-JB3G0,75	5707328178903	PUR-GUL-JB	3G	0,75	6,8	70	500m Tr	
PUR-GUL-OB3X0,75	5707328149422	PUR-GUL-OB	3X	0,75	6,8	70	500m Tr	
PUR-GUL-OB2X0,75	5707328149408	PUR-GUL-OB	2X	0,75	6,4	50	500m Tr	
PUR-GUL-OB2X1	5707328178910	PUR-GUL-JB	2X	1	7,2	63	500m Tr	
PUR-GUL-OB3X1	5707328149439	PUR-GUL-OB	3X	1	7,6	76	500m Tr	
PUR-GUL-JB3G1	5707328149378	PUR-GUL-JB	3G	1	7,6	76	500m Tr	
PUR-GUL-OB2X1,5	5707328149415	PUR-GUL-OB	2X	1,5	7,8	80	500m Tr	
PUR-GUL-JB3G1,5	5707328149378	PUR-GUL-JB	3G	1,5	8,3	105	500m Tr	
PUR-GUL-JB5G1,5	5707328149392	PUR-GUL-JB	5G	1,5	9	158	500m Tr	
PUR-GUL-JB3G2,5	5707328149385	PUR-GUL-JB	3G	2,5	9,2	173	500m Tr	
PUR-GUL-JB5G2,5	5707328178934	PUR-GUL-JB	5G	2,5	11	253	500m Tr	