

Uuden tiiveysluokan turvakytkin Katkolta – IP 69K/IP69

Koneiden ja laitteiden käyttöturvallisuus edellyttää turvakytkimien asentamista entistä vaativampiin paikkoihin tuotantolaitoksissa. KATKO Oy:n uudet haponkestävät turvakytkimet täyttävät IP69K/IP69 tiiveysluokan.

KUR IP69K turvakytkimet ovat kotelon osalta haponkestävää terästä, AISI 316. Tämä tarkoittaa äärimmäisen hyvää kestävyyttä kemikaaleja ja korroosiota vastaan. Uusi tiiveysluokka tarkoittaa, että tuotteet voivat altistua jopa kuumalle painevedelle ilman että vettä pääsee kytkimen sähköisiin osiin. Valikoima kattaa tuotteet 16A:sta aina 80A:iin asti, myös teollisuuteen erityisesti sopivina EMC versioina.



Kuva 1. KUR IP69K/IP69

Tyyppi	AC-23		AC-23	690 V	S-nro	Kotelo	Paino
		400 V					
	I _e / A	P / kW	I _e / A	P / kW			
KUR 316T1.V IP69K	20 A	7.5 kW	20 A	15 kW	3600976	H23	1,2
KUR 332T1.V IP69K	32 A	16 kW	25 A	22 kW	3600985	H32	2,3
KUR 363T1.V IP69K	63 A	30 kW	40 A	37 kW	3600986	H32	2,3
KUR 380T1.V IP69K	80 A	45 kW	63 A	55 kW	3600987	H32	2,3
KUR 316T1.V/EMC IP69K	20 A	7.7 kW	20 A	15 kW	3600975	H23	1,2
KUR 332T1.V/EMC IP69K	32 A	16 kW	25 A	22 kW	3600977	H32	2,3
KUR 363T1.V/EMC IP69K	63 A	30 kW	40 A	37 kW	3600978	H32	2,3
KUR 380T1.V/EMC IP69K	80 A	45 kW	63 A	55 kW	3600979	H32	2,3

Taulukko 1. KATKO KUR IP69K/IP69 tuotteet, myös EMC versiot, ja sähkönumerot