

FDV-Dokumentasjon



SIKKERHETSBRYTER I ALUMINIUMSKAPSLING KATKO KUA...



Beskrivelse **KUA ...**

Lastbryter i kapsling / Sikkerhetsbryter.

Kapslingsgrad: IP66 (IP67 kan leveres) for A2, A3.

Isolasjonsspenning (Ui): 690V for KUA x16A - KUA x125A.

16-32A Boksklemmer for 1,5-16mm² Cu, tiltrekkes med maks 1,8 Nm.

63A Boksklemmer for 2,5-35mm² Cu, tiltrekkes med maks 2,5 Nm.

80-160A Boksklemmer for 6-70mm² Cu, tiltrekkes med maks 6 Nm.

Større størrelser i Aluminium kan også leveres på forespørsel.

Kobingsklemmer for PE og N leder er integrert i kapslingen.

Kapsling er i farge Grå med Sort Håndtak eller med Rød/Gult Håndtak (Y/R).

Håndtakene har mulighet for 3 hengellåser.

KUA Sikkerhetsbryterne leveres også som EMC brytere.

Heter da for eksempel KUA 325U EMC. Kapslingen har da EMC merking.

Vedlikehold Intet spesielt vedlikeholdsbehov unntatt normalt renhold.

Evt vedlikehold på evt. Al/Cu Kabelsko eller Klemmer er ikke beskrevet her.

Produsent KATKO OY, VANTAA, Finland

Kontram AS - Hydrovegen 15 - 3933 PORSGRUNN

Tel: 35 93 03 00 - Fax: 35 93 03 01

E-mail: info@kontram.no - Web side: www.kontram.no

Mars 2020

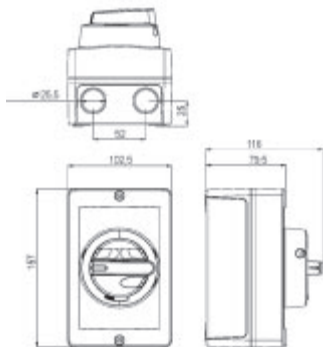
AC-23 / 400V	AC-23 / 690 V	Poler	Type	Kapsling	Vekt (kg)
20 A / 7,5 kW	20 A / 15 kW	3P	KUA 316U	A2	0,8
		4P	KUA 416U	A2	0,9
		6P	KUA 616U	A3	2,3
25 A / 11 kW	25 A / 22 kW	3P	KUA 325U	A2	0,8
		4P	KUA 425U	A2	0,9
		6P	KUA 625U	A3	2,3
32 A / 15 kW	25 A / 22 kW	3P	KUA 332U	A3	2
		4P	KUA 432U	A3	2
		6P	KUA 632U	A3	2,3
63 A / 30 kW	40 A / 37 kW	3P	KUA 363U	A3	0,7
		4P	KUA 463U	A3	0,8
		6P	KUA 663U	A3	1,3
80 og 125A kan leveres på forespørsel i Aluminium (normalt i Stålkapsling KUT)					
80 A / 45 kW	80 A / 55 kW	3P	KUA 380U	A3	
		4P	KUA 480U	A3	
125 A / 55 kW	125 A / 75 kW	3P	KUA 3125U	A3	
		4P	KUA 4125U	A3	

Hjelpekontakter. 1NO/NC alternativt 2NO/NC. 8A 250V

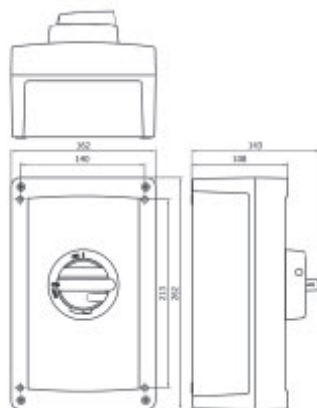
Type	For KUM brytere
KU1.V	16-63A
KU2.V	16-63A
1.V160KU	80-160A
2.V160KU	80-160A

KAPSLINGER

A2



A3



Standard Nippelstørrelser som følger med

KUA	316U	2xM25 (+evt M20)
	416U	
	325U	
	425U	
	332U	2xM40 (+evt M20)
	432U	
	363U	
	463U	4xM25 (+evt M20)
	616U	
	625U	4xM40 (+evt M20)
	632U	
	663U	



INSTALLASJONSVEILEDNING

Sikkerhetsbryteren skal tilkobles slik at alle faseledningene blir bruttt / lagt inn av hovedbryter når denne betjenes.

