

# IBSHY och IBSHY-CAP – Isolerade flåtor för mindre kompaktbrytare

## IBSHY



Art nr	Dimension	Förp (st)	Vikt (kg)
558584	IBSHY 32-230-6-10	12	0,07
558586	IBSHY 32-330-6-10	12	0,10
558587	IBSHY 32-365-6-10	12	0,11
558588	IBSHY 32-430-6-10	12	0,13
558589	IBSHY 32-500-6-10	12	0,15
558591	IBSHY 32-565-6-10	12	0,17
558592	IBSHY 32-630-6-10	12	0,19
558593	IBSHY 32-700-6-10	12	0,21
558594	IBSHY 32-765-6-10	12	0,22
558595	IBSHY 32-830-6-10	12	0,24



**IBSHY och IBSHY-CAP** är framtagna speciellt för att passa brytare med mindre anslutningsbredd. De går snabbt och enkelt att installera. En smal tråddiameter ger maximal flexibilitet. Det behövs ingen kapning, pressning eller stansning.

- Material Flåta = förtennad koppar
- Isolering = halogenfri glasfiberarmerad silikon
- Antändningsvärde UL® 1441 VW-1
- Max arbetsspänning IEC (Ui): 1 000 VAC, 1 500 VDC
- Arbetstemp -60 till 250° C
- Tråddiameter 0,15 mm
- IEC® 60439,1, IEC® 61439,1

För brytare med ström mellan 80 A till 160 A.

**IBSHY:** Den ena änden har en anslutningsbredd på 11 mm med ett hål för M6, den andra änden har en anslutningsbredd på 25 mm med ett hål för M10. Den smalare änden är avsedd att passa på mindre brytare och den bredare är avsedd att passa på exempelvis ett skensystem.

Finns i standardlängder från 230 mm till 830 mm.

## IBSHY-CAP



Art nr	Dimension	Förp (st)	Vikt (kg)
048035	IBSHY-C 32-215-10-CAP	1	0,07
048036	IBSHY-C 32-315-10-CAP	1	0,07
048037	IBSHY-C 32-350-10-CAP	1	0,07
048038	IBSHY-C 32-415-10-CAP	1	0,07
048039	IBSHY-C 32-485-10-CAP	1	0,07
048040	IBSHY-C 32-550-10-CAP	1	0,07
048041	IBSHY-C 32-615-10-CAP	1	0,07
048042	IBSHY-C 32-685-10-CAP	1	0,07
048043	IBSHY-C 32-750-10-CAP	1	0,07
048044	IBSHY-C 32-815-10-CAP	1	0,07

**IBSHY-CAP:** Den ena änden har en påpressad ändhylsa, den andra änden har en anslutningsbredd på 25 mm med ett hål för M10. Ändhylsan är avsedd att passa för tunnelklämna, den andra änden passar på till exempel ett skensystem.

Finns i standardlängder från 215 mm till 815 mm.



Typ	Tvärsnitt (mm <sup>2</sup> )	(A) vid ΔT (K°)							Aktuell koefficient	
		30	40	45	50	55	60	70		
IBSHY 32	32	142	164	173	184	193	201	217	1,6	2
IBSHY-CAP 32	32	142	164	173	184	193	201	217	1,6	2

ΔT = Temperatur av ledare – innertemperatur panel

Denna tabell visar temperaturökningen som produceras av vald ström i given sektion. Denna beräkning tar ej hänsyn till värmeavledning från ställverk.