



Spínač motorů 3-pól, Ir=10.0-16.0A

Typ Z-MS-16/3
Catalog No. 248412
Alternate Catalog No. Z-MS-16/3

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu	I_n	A	16
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	3
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	9
Provozní teplota okolí min.		°C	-5
Provozní teplota okolí max.		°C	50

Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Motor protection circuit-breaker (EC000074)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínac, výkonový rozpojovac (nízkonapetový) / Výkonový vypínac pro ochranu motoru (ecI@ss10.0.1-27-37-04-01 [AGZ529016])			
Overload release current setting	A		10 - 16
Adjustment range undelayed short-circuit release	A		160 - 208
With thermal protection			Yes
Phase failure sensitive			No
Switch off technique			Magnetic
Rated operating voltage	V		400 - 400
Rated permanent current I_u	A		16
Rated operation power at AC-3, 230 V	kW		0
Rated operation power at AC-3, 400 V	kW		7.5
Type of electrical connection of main circuit			Screw connection
Type of control element			Rocker lever
Device construction			Complete device in housing
With integrated auxiliary switch			No
With integrated under voltage release			No
Number of poles			3
Rated short-circuit breaking capacity I_{cu} at 400 V, AC	kA		10
Degree of protection (IP)			IP20
Height	mm		75
Width	mm		54
Depth	mm		80