

- ▶ Никелированные клеммы
- ▶ Герметичные крышки клемм
- ▶ Стержневой трансформатор тока



Техническая информация

1. Функции

Трансформатор тока, подходящий для датчиков и реле контроля производства TELE

2. Механическое исполнение

Самозатухающий пластиковый корпус, степень защиты IP20, Монтаж на поверхность (монтажный зажим входит в комплект поставки) или на DIN-рейку TS35 согласно EN 50022 (монтажный зажим MC-SW в комплект не входит)

Монтажное положение: любое

Ударопрочные клеммы согласно VBG 4, степень защиты IP20

Момент затяжки: max. 0.5Nm

Поперечное сечение подключаемого кабеля:
2 x 4mm² с кабельным наконечником

3. Техническая информация

Номинальная частота: 50 to 60Hz

Номинальный импульсный ток: min. 100kA или 2.5 x I_N

Номинальный тепловой ток: I_D = 1.2 x I_N
(согласно DIN VDE 0414)

Кратковременный тепловой ток: I_{th} = 60 x I_N

Номинальное рабочее напряжение: max. 720V

Перенапряжение: 3kV

(согласно DINVDE 0414 Part 1) FS5

Коэффициент ограничения перегрузки: соотв. FS10

Класс изоляции: E

DSW 60:

I _{сек}	Номинальный ток первичной обмотки I _{pri}										
	50	60	75	80	100	125	150	200	250	300	A
5A	1.25	1.25	2.5	2.5	2.5	2.5	3.75	5	5	5	VA
KI.	3	1	3	3	1	1	1	1	1	1	

DSW 80:

I _{сек}	Номинальный ток первичной обмотки I _{pri}								A
	400	500	600	750	800	1000	1250	1500	
5A	10	10	10	10	10	10	10	10	VA
KI.	1	1	1	1	1	1	1	1	

4. Аксессуары

MC-SW: Монтажный зажим, необходимый для крепления устройства на DIN-рейке TS 35

Габаритные размеры

