

1SVR430896R0000

Industrial automation components

Manufacturer	Abb
Catalog number	1svr430896r0000
Category	Industrial automation components
Product type	Industrial automation components
Status	Active product

Technical specification

Weight	0.35 kgs kg
---------------	-------------

Description

CM-WDS Zyklusüberwachungsrelais Watchdog-Funktion, 1We, 0,5ms-1s, 24VDCDas Zyklusüberwachungsrelais CM-WDS (Watchdog) überwacht, ob ein regelmäßig pulsierender Takt an seinem Takteingang „I“ anliegt. Es kann beispielsweise der Ausgang einer speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) angeschlossen werden, der regelmäßig (z. B. einmal pro Zyklus) gesetzt und wieder zurückgesetzt wird. Der angelegte Zyklustakt muss durch geeignete Programmierung in der SPS / dem IPC gewonnen werden. Das CM-WDS überwacht nun, ob das SPS/IPC Programm eine Zykluszeit < der am frontseitigen Wahlschalter „time value (ms)“ gewählten Überwachungszeit hat.