

## Produktabkündigung (EOL)

### Produkt Gruppe: SPS

Datum: 21.09.2017  
File: 2017-09\_PI-EOL\_Qn(H)CPU\_D.docx

Autor: Alfonso Ortega  
Email: support\_ia@omniray.ch

### Zeitplan

<b>End Of Life (EOL)</b>	21.09.2017	Effektives Abkündigungsdatum
<b>Last Time Buy (LTB)</b>	01.05.2018	Letztmögliches Bestelldatum
<b>End of Service (EOS)</b>	01.08.2018	Ende Service und Reparaturen

### Betroffene Produkte

Die High-Performance QnHCPUs, die Basis Module QnCPUs und QA1s Hauptbaugruppenträger wurden erfolgreich für lange Zeit vertrieben. Die unten aufgeführten Produkte sind die damals zuerst eingeführten CPU-Typen der MELSEC System Q und werden nun offiziell abgekündigt.

In der folgenden Tabelle sehen Sie die Ersatztypen wie Sie von Mitsubishi Electric vorgeschlagen werden. Alle QnUDVCPUs haben anstatt der seriellen Schnittstelle eine Ethernet Schnittstelle on-board und der CF-Kartenslot wurde durch einen SD(HC)-Kartenslot ersetzt. Für die CPU Module mit eingebauter Ethernet Schnittstelle ist die einbautiefe von 89.3mm auf 115mm gestiegen und bei angeschlossenem Ethernetkabel an der Front noch um ca 65mm grösser(Total 180mm).

**Anmerkung: Generell ist für die MELSEC System Q keine Abkündigung innerhalb der nächsten 10 Jahre geplant!**

Abgekündigte Produkte		Ersatzprodukte (keine 100% Kompatibilität garantiert)	
Bezeichnung	Art.Nr. Omni Ray AG	Bezeichnung	Art.Nr. Omni Ray AG
Q02HCPU	505407	Q03UDVCPU	509099
Q06HCPU-A		Q06UDVCPU	509101
QA1S38B-E		Q38B	505384
Q06HCPU	505408	Q06UDVCPU	509101
Q12HCPU	505409	Q13UDVCPU	509293
Q25HCPU	505410	Q26UDVCPU	509294
Q02CPU	505406	Q03UDVCPU	509099
Q02CPU-A		Q03UDVCPU	509099
Q02HCPU-A		Q03UDVCPU	509099
QA1S33B-E		Q33B	505382
QA1S35B-E		Q35B	505383
Q00JCPU-E	505403	Q00UJCPU	505418
Q00CPU	505404	Q00UCPU	505419
Q01CPU	505405	Q01UCPU	505420

## Zusätzliche Information

Detaillierte Informationen zur Umstellung von Qn(H)CPUs, finden Sie auf unserer Homepage unter: ->Downloads ->Modulare SPS System Q -> Retrofit -> Ablösung der QCPU's Modelle 1.Generation mit Universal Modelle QCPU's. Bei Fragen zum Vorgehen steht Ihnen unser technischer Support der Abteilung Industrieautomation gerne zur Verfügung.

## Wichtiger Hinweis

Sollten Sie Ihre Programme mit dem GX-IEC-Developer 7 oder mit dem GX-Developer 8 erstellt haben und wollen nicht auf das GX Works 2 wechseln, empfehlen wir Ihnen das Projekt auf die letzte offizielle Version dieser Entwicklungstools anzuheben. Mit den Versionen des GX-IEC-Developer **7.04** und des GX-Developer **8.98** ist die Kompatibilität mit den ersten Universal CPU's der System Q gegeben. Die meisten Universal CPU's sind mit oder ohne Ethernet-Schnittstelle erhältlich. Anstatt der seriellen Schnittstelle(6pol MINI-DIN) haben die CPU-Typen mit einem „E“ in der Typenbezeichnung eine Ethernet Schnittstelle(RJ45). Da die abgekündigten CPU's alle eine serielle Schnittstelle on-board haben wurde dies in der nachfolgenden Tabelle berücksichtigt, dadurch sind die Abmessungen der Ersatz CPU-Typen gleich geblieben.

Abgekündigte Produkte		Ersatzprodukte (keine 100% Kompatibilität garantiert)	
Bezeichnung	Art.Nr. Omni Ray AG	Bezeichnung	Art.Nr. Omni Ray AG
Q02HCPU	505407	Q03UDCPU	505422
Q06HCPU-A		Q06UDHCPU	505424
QA1S38B-E		Q38B	505384
Q06HCPU	505408	Q06UDHCPU	505424
Q12HCPU	505409	Q13UDHCPU	505426
Q25HCPU	505410	Q26UDHCPU	505428
Q02CPU	505406	Q03UDCPU	505422
Q02CPU-A		Q03UDCPU	505422
Q02HCPU-A		Q03UDCPU	505422
QA1S33B-E		Q33B	505382
QA1S35B-E		Q35B	505383
Q00JCPU-E	505403	Q00UJCPU	505418
Q00CPU	505404	Q00UCPU	505419
Q01CPU	505405	Q01UCPU	505420

## Handlungsbedarf des Kunden

Omni Ray AG wird Bestellungen für die oben genannten EOL-Produkte bis LTB akzeptieren. Bestellungen können nicht storniert werden. Bestellungen nach dem LTB Datum werden nicht akzeptiert.

Wenn Sie Fragen haben, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren.

Mit freundlichen Grüßen

Alfonso Ortega  
Product Manager, Omni Ray AG