

Announcement d'obsolescence (EOL)

Groupe de produits: convertisseur de fréquence

Date: 24.03.2026
File : 2026-03 PI EOL FR-D700 FR

Auteur: Alfonso Ortega
Courriel: support_ia@omniray.ch

Planification du retrait des produits

End Of Life (EOL)	31.03.2026	Annonce de la fin de production
Fabrication uniquement sur commande	01.07.2026	À partir de juillet, il faut s'attendre à des délais de livraison plus longs.
Last Time Buy (LTB)	31.10.2026	Dernier délai de commande
End of Service (EOS)	31.01.2034	Service et réparations jusqu'au

Produits concernés

Après une longue période de succès, nous vous annonçons la fin de la production et le retrait des variateurs de fréquence de la série FR-D700. Cependant, Mitsubishi Electric a déjà introduit les successeurs, les variateurs du type FR-D800 avec plus de fonctions, plus performances et des améliorations.

Tableau présentant les modèles standard FR-D700 et les modèles **FR-D800 de nouvelle génération avec communication RS485**. Compatibilité maximale pour le remplacement d'applications existantes et **disponible dès maintenant**.

Produits obsolètes			Produits de remplacement	
			(Compatibilité 100% non garantie)	
Désignation	No. d'article actuel	No. d'article ancien	Désignation	No. d'article ORAG
FR-D720S-008SC-EC	1017222	508890	FR-D820S-0.1K-008-60	1044395
FR-D720S-014SC-EC	1017224	508891	FR-D820S-0.2K-014-60	1044396
FR-D720S-025SC-EC	1017226	508873	FR-D820S-0.4K-025-60	1044397
FR-D720S-042SC-EC	1017228	508872	FR-D820S-0.75K-042-60	1044398
FR-D720S-070SC-EC	1017231	508887	FR-D820S-1.5K-070-60	1044399
FR-D720S-100SC-EC	1017234	508886	FR-D820S-2.2K-100-60	1044400
FR-D740-012SC-EC	1017236	508883	FR-D840-0.4K-012-60	1044401
FR-D740-022SC-EC	1017238	508871	FR-D840-0.75K-022-60	1044402
FR-D740-036SC-EC	1017240	508868	FR-D840-1.5K-037-60	1044403
FR-D740-050SC-EC	1017242	508874	FR-D840-2.2K-050-60	1044404
FR-D740-080SC-EC	1017244	508870	FR-D840-3.7K-081-60	1044405
FR-D740-120SC-EC	1017246	508884	FR-D840-5.5K-120-60	1044406
FR-D740-160SC-EC	1017248	508885	FR-D840-7.5K-163-60	1044407
FR-D740-11K			FR-D840-11K-230-60	1046305
FR-D740-15K			FR-D840-15K-295-60	1046306

Produits obsolètes			Produits de remplacement	
			(Compatibilité 100% non garantie)	
Désignation	No. d'article actuel	No. d'article ancien	Désignation	No. d'article ORAG
FR-D710W-0.1K	1017193	504251	FR-D810W-0.1K-008-60	1046417
FR-D710W-0.2K	1017194	504252	FR-D810W-0.2K-014-60	1046418
FR-D710W-0.4K	1017195	504253	FR-D810W-0.4K-025-60	1046419
FR-D710W-0.75K	1017196	504254	FR-D810W-0.75K-042-60	1046420
FR-D720-0.1K	1017201	506480	FR-D820-0.1K-008-60	1046394
FR-D720-0.2K	1017202	506481	FR-D820-0.2K-014-60	1046395
FR-D720-0.4K	1017203	506482	FR-D820-0.4K-025-60	1046396
FR-D720-0.75K	1017204	506483	FR-D820-0.75K-042-60	1046397
FR-D720-1.5K	1017210	506484	FR-D820-1.5K-070-60	1046398
FR-D720-2.2K	1017213	506485	FR-D820-2.2K-100-60	1046399
FR-D720-3.7K	1017216	506486	FR-D820-3.7K-165-60	1046400
FR-D720-5.5K	1017218	506487	FR-D820-5.5K-238-60	1046401
FR-D720-7.5K	1017219	506488	FR-D820-7.5K-318-60	1046403
FR-D720-11K			FR-D820-11K-450-60	1046404
FR-D720-15K			FR-D820-15K-580-60	1046405

Tableau des modèles standard FR-D700 et des modèles FR-D800 de nouvelle génération avec communication Ethernet. Les modèles **FR-D800 avec communication Ethernet** devrait être **disponibles à partir du mois de juin**.

Remarque: les modèles FR-D800 avec communication Ethernet ont moins d'entrées numériques que les modèles standard FR-D700.

Produits obsolètes			Produits de remplacement	
			(Compatibilité 100% non garantie)	
Désignation	No. d'article actuel	No. d'article ancien	Désignation	No. d'article ORAG
FR-D720S-008SC-EC	1017222	508890	FR-D820S-0.1K-008-EPB-60	1044415
FR-D720S-014SC-EC	1017224	508891	FR-D820S-0.2K-014-EPB-60	1044416
FR-D720S-025SC-EC	1017226	508873	FR-D820S-0.4K-025-EPB-60	1044417
FR-D720S-042SC-EC	1017228	508872	FR-D820S-0.75K-042-EPB-60	1044418
FR-D720S-070SC-EC	1017231	508887	FR-D820S-1.5K-070-EPB-60	1044419
FR-D720S-100SC-EC	1017234	508886	FR-D820S-2.2K-100-EPB-60	1044420
FR-D740-012SC-EC	1017236	508883	FR-D840-0.4K-012-EPB-60	1044408
FR-D740-022SC-EC	1017238	508871	FR-D840-0.75K-022-EPB-60	1044409
FR-D740-036SC-EC	1017240	508868	FR-D840-1.5K-037-EPB-60	1044410
FR-D740-050SC-EC	1017242	508874	FR-D840-2.2K-050-EPB-60	1044411
FR-D740-080SC-EC	1017244	508870	FR-D840-3.7K-081-EPB-60	1044412
FR-D740-120SC-EC	1017246	508884	FR-D840-5.5K-120-EPB-60	1044413
FR-D740-160SC-EC	1017248	508885	FR-D840-7.5K-163-EPB-60	1044414
FR-D740-11K			FR-D840-11K-230-EPA-60	1046307
FR-D740-15K			FR-D840-15K-295-EPA-60	1046308

Produits obsolètes			Produits de remplacement	
			(Compatibilité 100% non garantie)	
Désignation	No. d'article actuel	No. d'article ancien	Désignation	No. d'article ORAG
FR-D710W-0.1K	1017193	504251	FR-D810W-0.1K-008-EPA-60	1046421
FR-D710W-0.2K	1017194	504252	FR-D810W-0.2K-014-EPA-60	1046422
FR-D710W-0.4K	1017195	504253	FR-D810W-0.4K-025-EPA-60	1046423
FR-D710W-0.75K	1017196	504254	FR-D810W-0.75K-042-EPA-60	1046424
FR-D720-0.1K	1017201	506480	FR-D820-0.1K-008-EPA-60	1046406
FR-D720-0.2K	1017202	506481	FR-D820-0.2K-014-EPA-60	1046407
FR-D720-0.4K	1017203	506482	FR-D820-0.4K-025-EPA-60	1046408
FR-D720-0.75K	1017204	506483	FR-D820-0.75K-042-EPA-60	1046409
FR-D720-1.5K	1017210	506484	FR-D820-1.5K-070-EPA-60	1046410
FR-D720-2.2K	1017213	506485	FR-D820-2.2K-100-EPA-60	1046411
FR-D720-3.7K	1017216	506486	FR-D820-3.7K-165-EPA-60	1046412
FR-D720-5.5K	1017218	506487	FR-D820-5.5K-238-EPA-60	1046413
FR-D720-7.5K	1017219	506488	FR-D820-7.5K-318-EPA-60	1046414
FR-D720-11K			FR-D820-11K-450-EPA-60	1046415
FR-D720-15K			FR-D820-15K-580-EPA-60	1046416

La terminaison dans la désignation du modèle FR-D800-**EPA** et FR-D800-**EPB** indique les protocoles de communication pris en charge.

-EPA: Ethernet/IP, Bacnet/IP, Modbus TCP, CC-Link IE Field Basic, CC-Link IE TSN (100M)

-EPB: PROFINET, Modbus TCP, CC-Link IE Field Basic, CC-Link IE TSN (100M)

Pour modifier la topologie, le micrologiciel du FR-D800-EPA=Ethernet/IP peut être changé de PA à PB et celui du FR-D800-EPB=Profinet de PB à PA. Après la modification du micrologiciel, l'ancien groupe de protocoles n'est plus utilisable. Lors de la modification du micrologiciel, veillez à ne pas modifier les informations figurant sur la plaque signalétique (par exemple en les recouvrant avec un stylo ou en remplaçant la plaque signalétique). Sinon, le produit ne sera plus conforme aux normes.

Informations complémentaires

Les produits énumérés ci-dessus sont que les produits standards. Toutes ses options et les produits non-standard de cette série sont également affectés par la fin de production.

L'action de la clientèle

Mitsubishi Electric acceptera les commandes des clients pour les produits-EOL mentionnés ci-dessus à LTB. Les commandes ne peuvent pas être annulées. Les commandes après la date LTB ne seront pas acceptées.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter.

Avec nos cordiales salutations

Alfonso Ortega

Product Manager, Omni Ray AG