

COMPACT

INDUSTRIEEL ETHERNET VOOR IN DE SCHAKELKAST

INDUSTRIEEL ETHERNET

HET MEEST UITGEBREIDE ASSORTIMENT

Of ze nu worden toegepast in een IP20 schakelkast of in een ruwe industriële IP67 omgeving, Murrelektronik biedt een passende Ethernet connector voor een complete installatie oplossing. Het brede Ethernet productenpakket bestaat uit zelfaansluitbare en voorgeconfectioneerde varianten, omspoten varianten maar ook bijpassende chassisdelen.

DE HIGHLIGHTS

- Geoptimaliseerd voor industriële eisen
- Verbindingskabels in elke lengte en variant
- Specificaties conform Cat. 5, Cat. 5e, Cat. 6 of Cat. 6A
- Van IP20 naar IP67 - of: van kantoor tot in de ruwe industriële omgeving.



WIST U DAT?

Elke connector van Murrelektronik is 100 % getest.

- Elektrisch getest
- Hoogspanningstest
- Functie test
- Contactbezetting test
- Korstluittest
- Optische controle



- 360° volledig afgeschermd
- Bijzonder compacte en plaats besparende behuizing.
- Verbeterde sluitclip

PROFI
NET

EtherNet/IP

SERCOS
the automation bus

EtherCAT

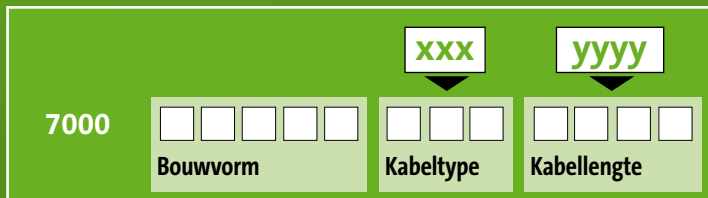
ETHERNET
POWERLINK

VARAN

COMPACT

| Het modulaire artikelnummer

Vul het artikelnummer aan met het gewenste kabeltype xxx en de gewenste kabellengte yyyy



Kabeltype	Art.nr.	Geschikt voor
PUR, flexibel gemonteerd, groen	794	Alle
PUR, torsie, groen	793	Alle
PUR, kabelrupsbestendig, groen	796	Alle
PUR, kabelrupsbestendig, paars	798	Alle
PVC, kabelrupsbestendig, groen	800	Alle
TPE, kabelrupsbestendig, blauw	S4U	E, Eip, PL, V, S
TPE, kabelrupsbestendig, groen	S7V	Alle
TPE, kabelrupsbestendig, blauw	S4W	E, Eip, PL, V, S
PUR, kabelrupsbestendig, zwart	851	Alle
PUR, kabelrupsbestendig, groen	791	EC
PUR, kabelrupsbestendig, rood	792	Sercos

Afkortingen	
E	Ethernet
Eip	EthernetIP
PN	Profinet
PL	Powerlink
V	Varan
S	Sercos
EC	Ethercat

| RJ45 Professional



	RJ45 connector recht	RJ45 connector 45° boven	RJ45 connector 45° onder	RJ45 connector 45° links
RJ45 connector recht	7000-74301-xxxxxxx	7000-74321-xxxxxxx	7000-74341-xxxxxxx	7000-74361-xxxxxxx
RJ45 connector 45° boven	7000-74321-xxxxxxx	7000-74401-xxxxxxx	7000-74421-xxxxxxx	7000-74441-xxxxxxx
RJ45 connector 45° onder	7000-74341-xxxxxxx	7000-74421-xxxxxxx	7000-74481-xxxxxxx	7000-74501-xxxxxxx
RJ45 connector 45° links	7000-74361-xxxxxxx	7000-74441-xxxxxxx	7000-74501-xxxxxxx	7000-74541-xxxxxxx
RJ45 connector 45° rechts	7000-74381-xxxxxxx	7000-74461-xxxxxxx	7000-74521-xxxxxxx	7000-74561-xxxxxxx
RJ45 connector 90° boven	7000-74327-xxxxxxx	7000-74407-xxxxxxx	–	–
RJ45 connector 90° onder	7000-74347-xxxxxxx	7000-74427-xxxxxxx	7000-74487-xxxxxxx	–
RJ45 connector 90° links	7000-74367-xxxxxxx	7000-74447-xxxxxxx	7000-74507-xxxxxxx	7000-74547-xxxxxxx
RJ45 connector 90° rechts	7000-74387-xxxxxxx	7000-74467-xxxxxxx	7000-74527-xxxxxxx	7000-74567-xxxxxxx



	M12 male recht	M12 female recht	M12 male 90°	M8 male recht
RJ45 connector recht	7000-44711-xxxxxxx	7000-44621-xxxxxxx	7000-44761-xxxxxxx	7000-89721-xxxxxxx
RJ45 connector 45° boven	7000-44721-xxxxxxx	7000-44631-xxxxxxx	7000-44771-xxxxxxx	7000-89731-xxxxxxx
RJ45 connector 45° onder	7000-44731-xxxxxxx	7000-44641-xxxxxxx	7000-44781-xxxxxxx	7000-89741-xxxxxxx
RJ45 connector 45° links	7000-44741-xxxxxxx	7000-44651-xxxxxxx	7000-44791-xxxxxxx	7000-89751-xxxxxxx
RJ45 connector 45° rechts	7000-44751-xxxxxxx	7000-44661-xxxxxxx	7000-44801-xxxxxxx	7000-89761-xxxxxxx
RJ45 connector 90° boven	7000-44727-xxxxxxx	7000-44637-xxxxxxx	7000-44777-xxxxxxx	7000-89737-xxxxxxx
RJ45 connector 90° onder	7000-44737-xxxxxxx	7000-44647-xxxxxxx	7000-44787-xxxxxxx	7000-89747-xxxxxxx
RJ45 connector 90° links	7000-44747-xxxxxxx	7000-44657-xxxxxxx	7000-44797-xxxxxxx	7000-89757-xxxxxxx
RJ45 connector 90° rechts	7000-44757-xxxxxxx	7000-44667-xxxxxxx	7000-44807-xxxxxxx	7000-89767-xxxxxxx

VOORBEELD

- Blok 1:** Bouwvorm 7 4 3 2 1 RJ45 Professional met rechte RJ45 naar RJ45 45° boven
- Blok 2:** Kabeltype 8 0 0 PVC, kabelrupsbestendig, groen
- Blok 3:** Kabellengte 0 3 0 0 met 3m. kabel

Het complete artikelnummer voor dit voorbeeld is dan:

7000 - 7 4 3 2 1 - 8 0 0 0 3 0 0



RJ45 connector 45° rechts	RJ45 connector 90° boven	RJ45 connector 90° onder	RJ45 connector 90° links	RJ45 connector 90° rechts
7000-74381-xxxxxxx	7000-74327-xxxxxxx	7000-74347-xxxxxxx	7000-74367-xxxxxxx	7000-74387-xxxxxxx
7000-74461-xxxxxxx	7000-74407-xxxxxxx	7000-74427-xxxxxxx	7000-74447-xxxxxxx	7000-74467-xxxxxxx
7000-74521-xxxxxxx	–	7000-74487-xxxxxxx	7000-74507-xxxxxxx	7000-74527-xxxxxxx
7000-74561-xxxxxxx	–	–	7000-74547-xxxxxxx	7000-74567-xxxxxxx
7000-74581-xxxxxxx	–	–	–	7000-74587-xxxxxxx
–	7000-74409-xxxxxxx	7000-74429-xxxxxxx	7000-74449-xxxxxxx	7000-74469-xxxxxxx
–	7000-74429-xxxxxxx	7000-74489-xxxxxxx	7000-74509-xxxxxxx	7000-74529-xxxxxxx
–	7000-74449-xxxxxxx	7000-74509-xxxxxxx	7000-74549-xxxxxxx	7000-74569-xxxxxxx
7000-74587-xxxxxxx	7000-74469-xxxxxxx	7000-74529-xxxxxxx	7000-74569-xxxxxxx	7000-74589-xxxxxxx



M8 female recht	M8 male 90°	M8 female 90°	Met open kabeleinde
7000-89901-xxxxxxx	7000-89781-xxxxxxx	7000-89951-xxxxxxx	7000-74101-xxxxxxx
7000-89911-xxxxxxx	7000-89791-xxxxxxx	7000-89961-xxxxxxx	7000-74121-xxxxxxx
7000-89921-xxxxxxx	7000-89801-xxxxxxx	7000-89971-xxxxxxx	7000-74141-xxxxxxx
7000-89931-xxxxxxx	7000-89811-xxxxxxx	7000-89981-xxxxxxx	7000-74161-xxxxxxx
7000-89941-xxxxxxx	7000-89821-xxxxxxx	7000-89991-xxxxxxx	7000-74181-xxxxxxx
7000-89917-xxxxxxx	7000-89797-xxxxxxx	7000-89967-xxxxxxx	7000-74221-xxxxxxx
7000-89927-xxxxxxx	7000-89807-xxxxxxx	7000-89977-xxxxxxx	7000-74241-xxxxxxx
7000-89937-xxxxxxx	7000-89817-xxxxxxx	7000-89987-xxxxxxx	7000-74261-xxxxxxx
7000-89947-xxxxxxx	7000-89827-xxxxxxx	7000-89997-xxxxxxx	7000-74281-xxxxxxx

| Unmanaged Switches



Omschrijving	Art.nr.	Geschikt voor
Tree 4TX Metal	58151	E, Eip, PL, V, S
Tree 6TX Eco	58170	E, Eip, PL, V, S
Tree 6TX Metal	58172	E, Eip, PL, V, S
Tree 8TX Metal	58171	E, Eip, PL, V, S

| RJ45 Cabinet Line (vaste montage)



Omschrijving	Art.nr.	Geschikt voor
Cabinet Line RJ45 recht / RJ45 recht	7000-74701-777yyyy	E, Eip, PL, V, S
Cabinet Line RJ45 recht / RJ45 recht Gigabit	7000-74711-778yyyy	E, Eip, PL, V, S

| RJ45 (zelfaansluitbaar)



Omschrijving	Art.nr.	Snijklemtechniek
RJ45 afgeschermd recht BASIC, 4-polig	7000-99051-0000000	IDC-Snijklemtechniek
RJ45 afgeschermd recht Ethernet, 4-polig	7000-74001-0000000	IDC-Snijklemtechniek
RJ45 afgeschermd recht GIGABIT, 8-polig	7000-74011-0000000	IDC-Snijklemtechniek
RJ45 afgeschermd 45° Ethernet, 4-polig	7000-74021-0000000	IDC-Snijklemtechniek
RJ45 afgeschermd 45° GIGABIT, 8-polig	7000-74031-0000000	IDC-Snijklemtechniek

| Schakelkastdoorvoer



Omschrijving	Art.nr.	Kabelafgang
Adapter M12/RJ45 (Female/Female), D-code, 4-polig, afgeschermd	7000-44681-0000000	haaks
Adapter M12/RJ45 (Female/Female), D-code, 4-polig, afgeschermd	7000-44671-0000000	recht